

대라교(부산) 교면포장 S1

손 상 물 량 표

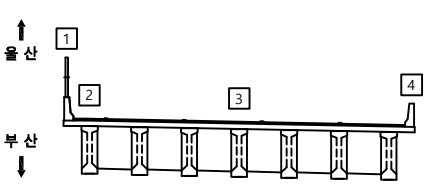
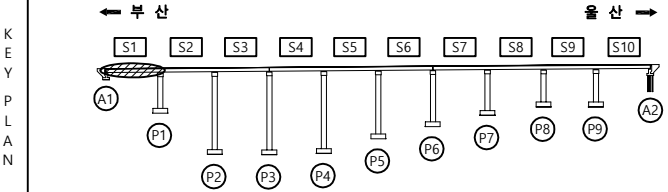
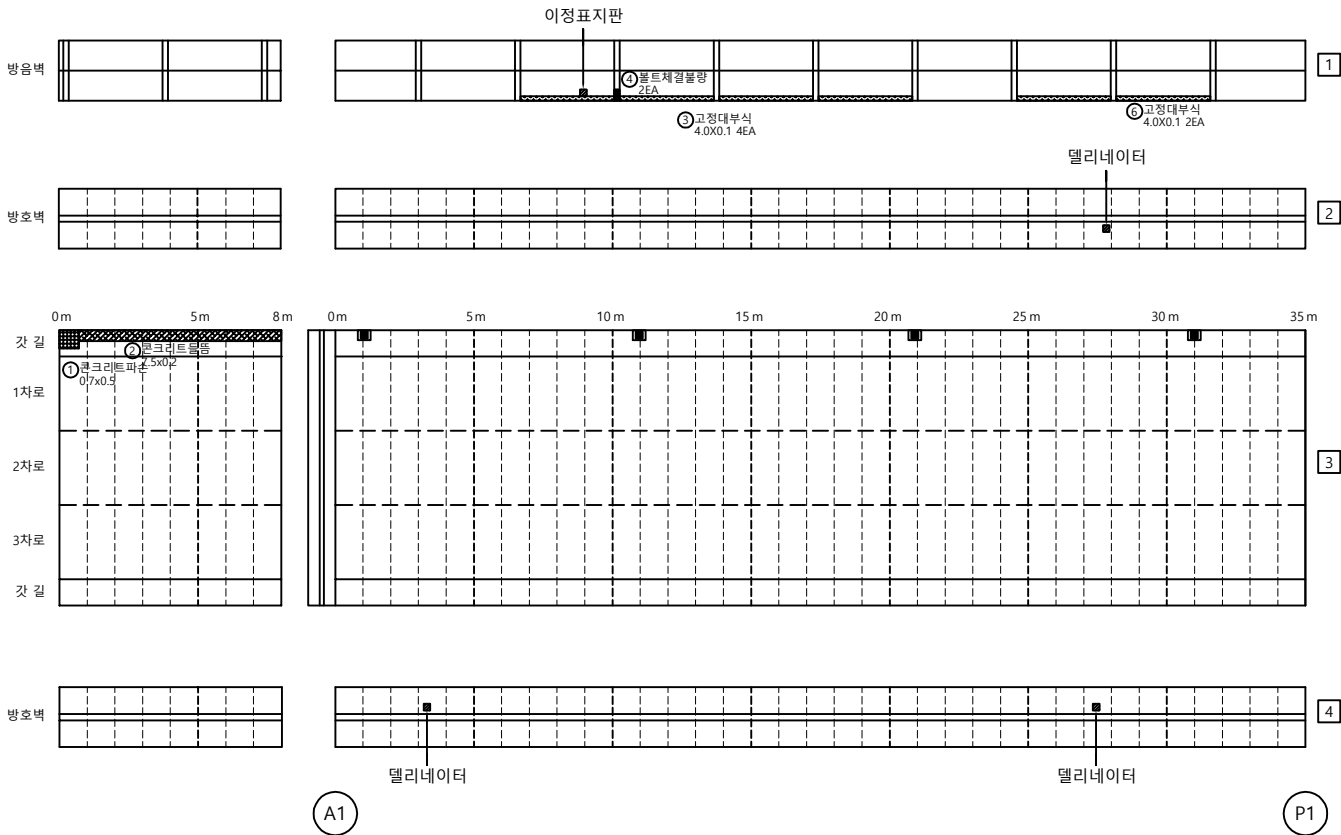
교면포장

S1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교면포장	포장 파손		0.7	0.5	1	㎡	0.35
2	구	교면포장	등고		0.2	7.5	1	㎡	1.50
3	신	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	4	㎡	1.60
4	구	방호벽	볼트 체결 불량				2	EA	2.00
5	구	방호벽	표면오염		1.0	0.1	1	㎡	0.10
6	신	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	2	㎡	0.80
7	구	방호벽	표면오염		1.0	0.1	1	㎡	0.10
8	구	방호벽	점수구 막힘				1	EA	1.00
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →

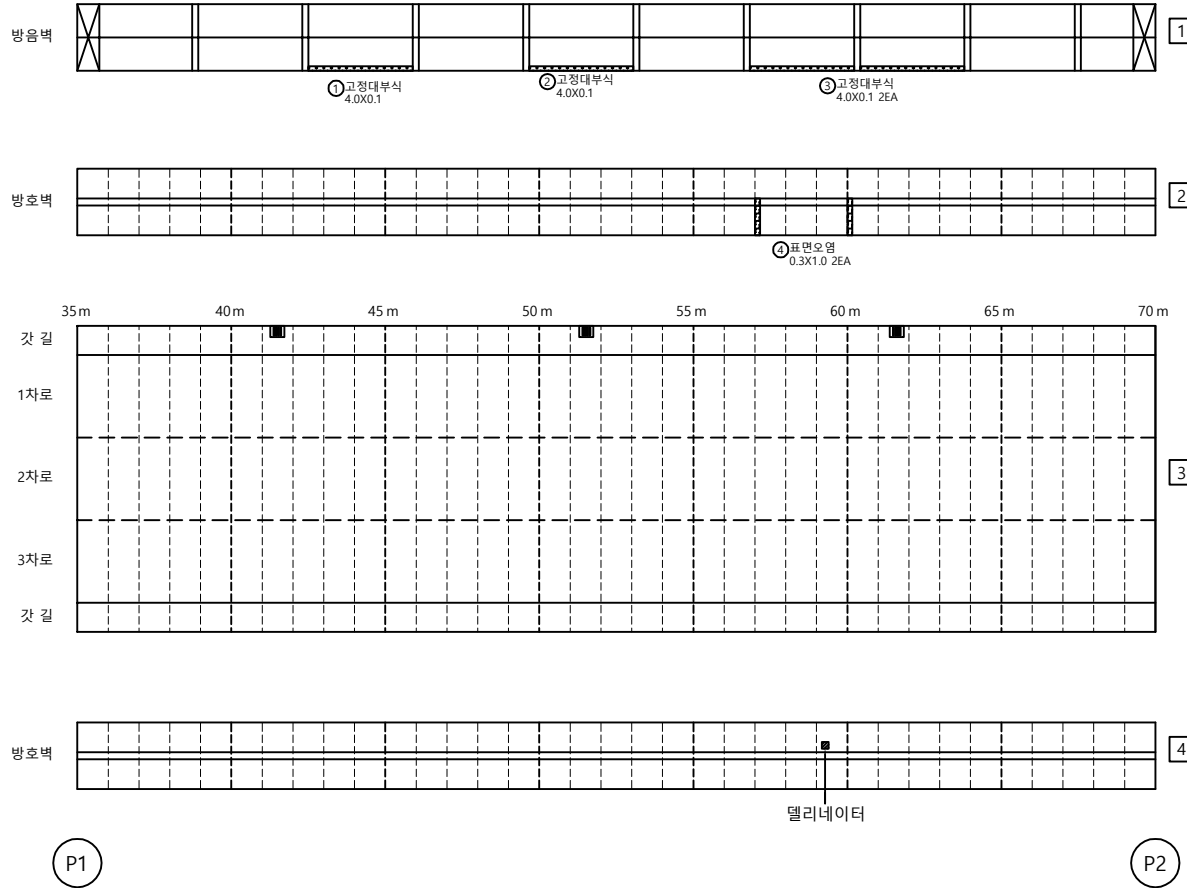


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	001

대라교(부산) 교면포장 S2

← 부 산

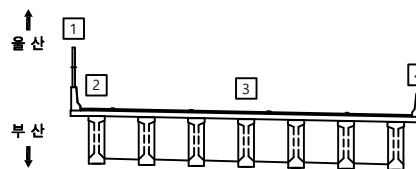
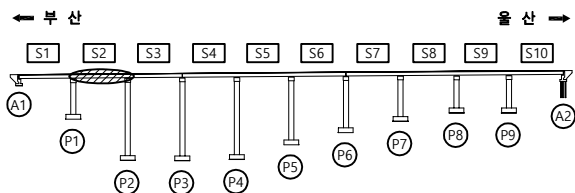
울 산 →



손 상 물 량 표

교면포장										
S2										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	신	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	1	m ²	0.40	
2	신	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	1	m ²	0.40	
3	신	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	2	m ²	0.80	
4	신	방호벽	표면오염		0.3	1.0	2	m ²	0.60	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 002

대라교(부산) 교면포장 S3

손상물량표

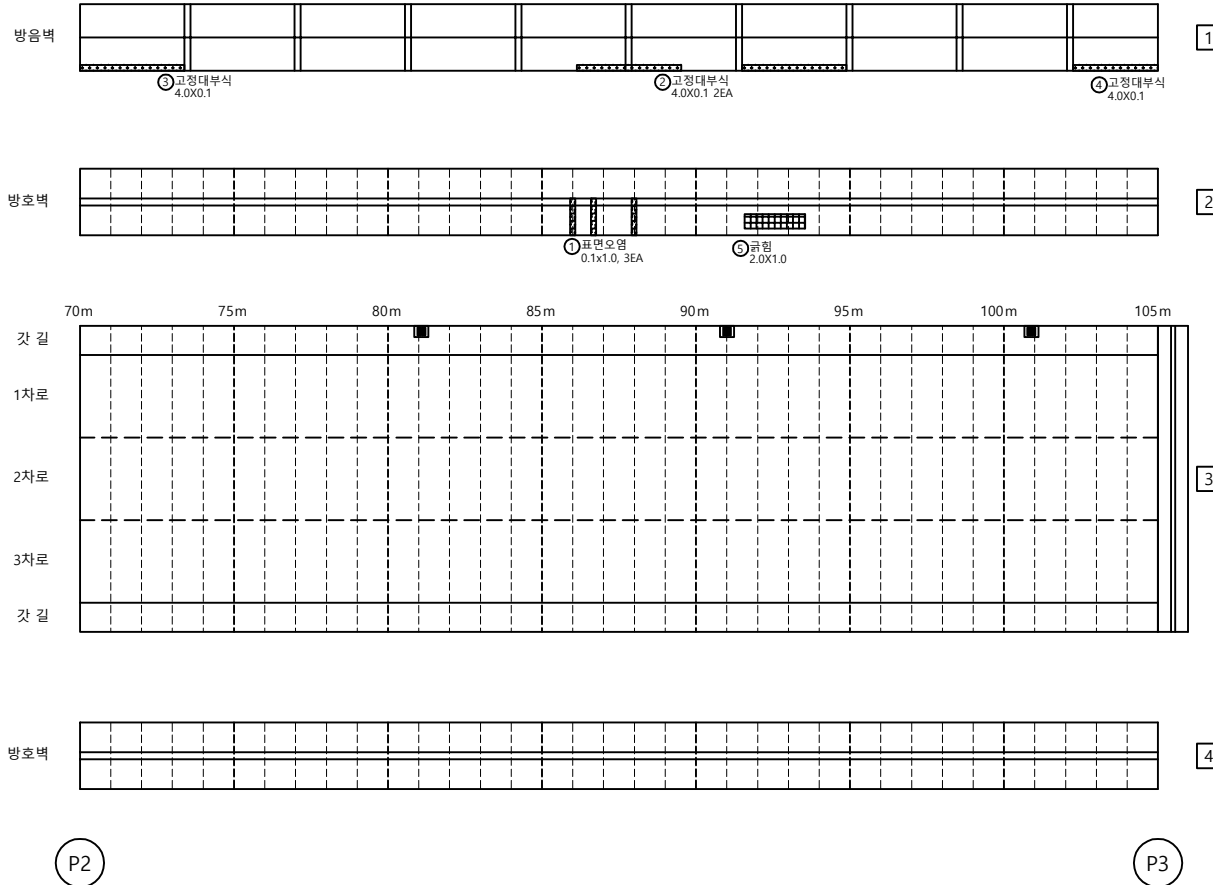
교면포장

S3

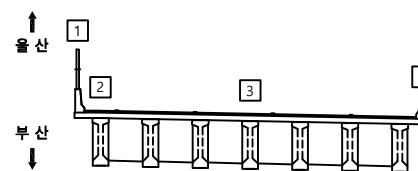
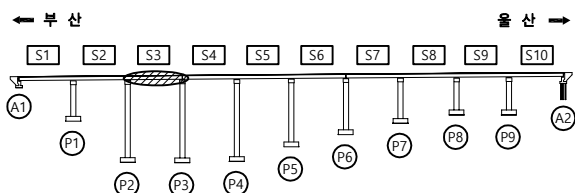
변호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방음벽	표면오염		0.1	1.0	3	m ²	0.30
2	신	방음벽	고정대부식		4.0	0.1	1	m ²	0.40
3	신	방음벽	고정대부식		4.0	0.1	2	m ²	0.80
4	신	방음벽	고정대부식		4.0	0.1	1	m ²	0.40
5	신	방음벽	균열		2.0	1.0	1	m ²	2.00
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

군열	재료분리	오염, 변색	부식
군열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 003

대라교(부산) 교면포장 S4

손 상 물 량 표

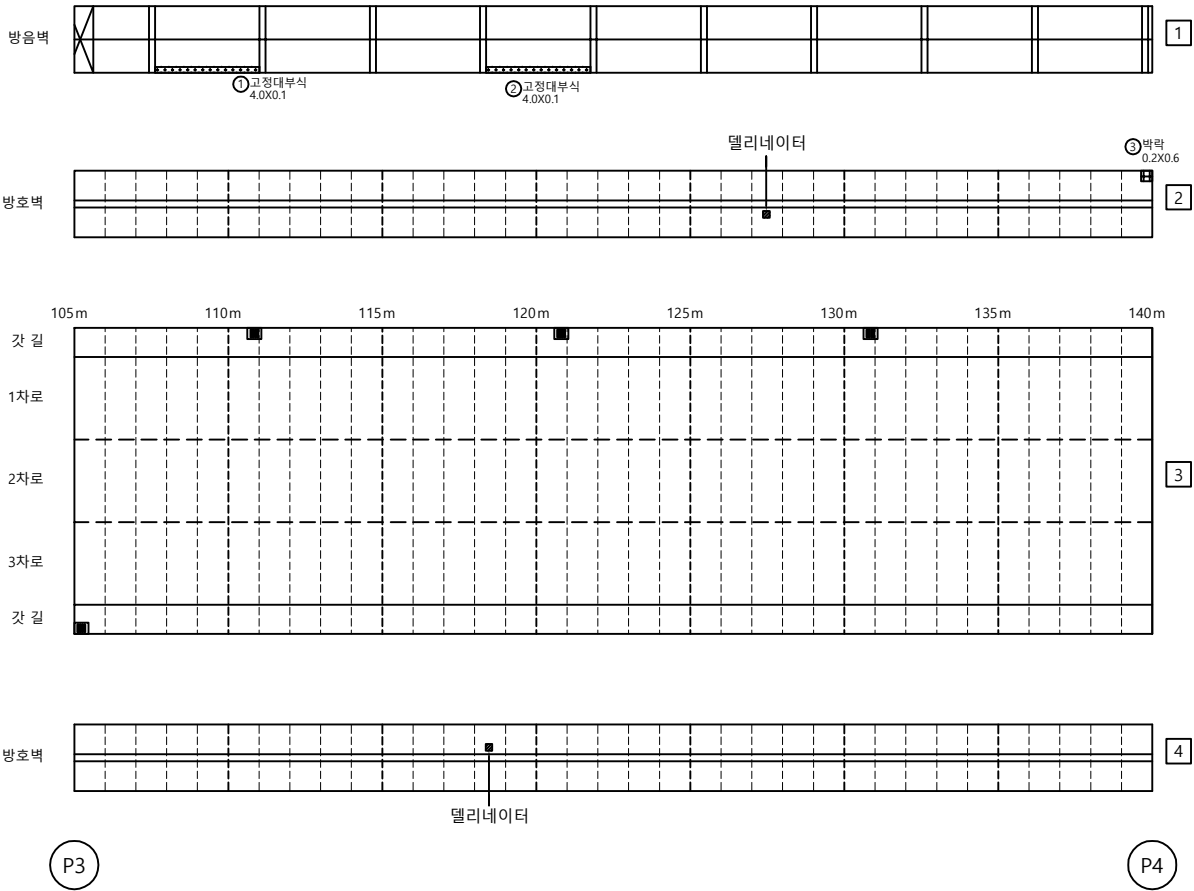
교면포장

S4

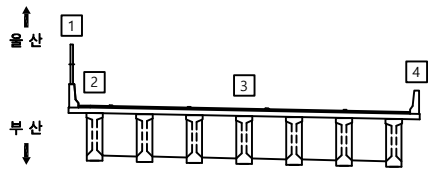
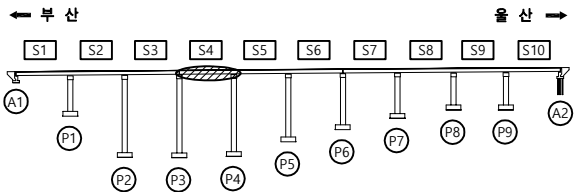
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방음벽	고정대부식		4.0	0.1	1	m ²	0.40
2	신	방음벽	고정대부식		4.0	0.1	1	m ²	0.40
3	구	방호벽	박락		0.2	0.6	1	m ²	0.12
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	004

대라교(부산) 교면포장 S5

손 상 물 량 표

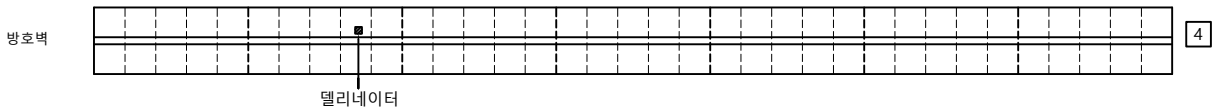
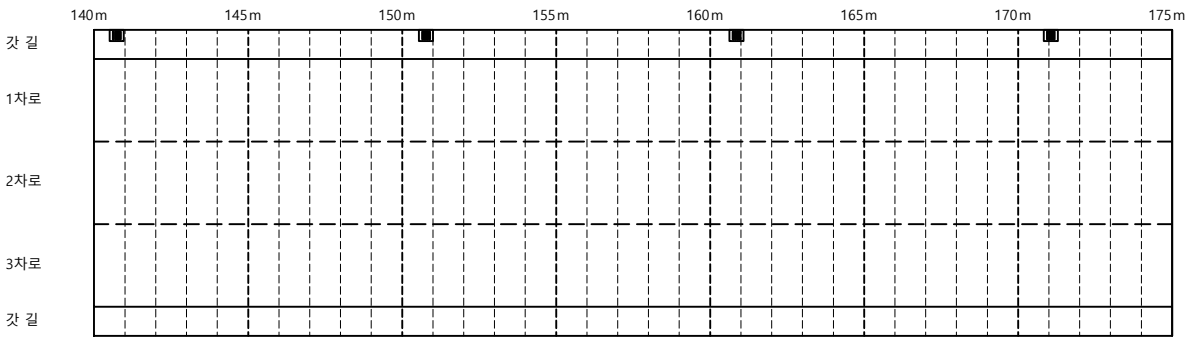
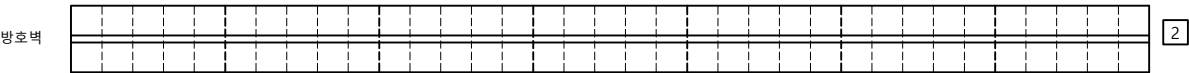
교면포장

S5

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	방음벽	고정대부식		4.0	0.1	2	m ²	0.80
2	신	방음벽	고정대부식		4.0	0.1	1	m ²	0.40
3	신	방음벽	고정대부식		4.0	0.1	2	m ²	0.80
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

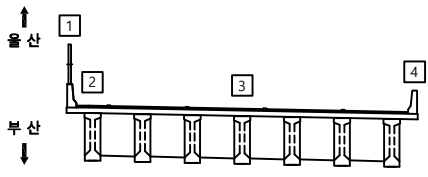
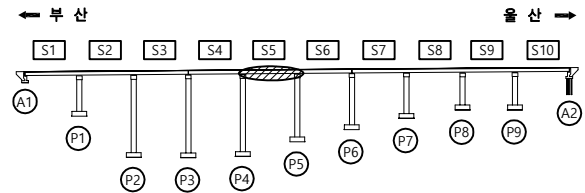
울 산 →



P4

P5

KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	005

대라교(부산) 교면포장 S6

손 상 물 량 표

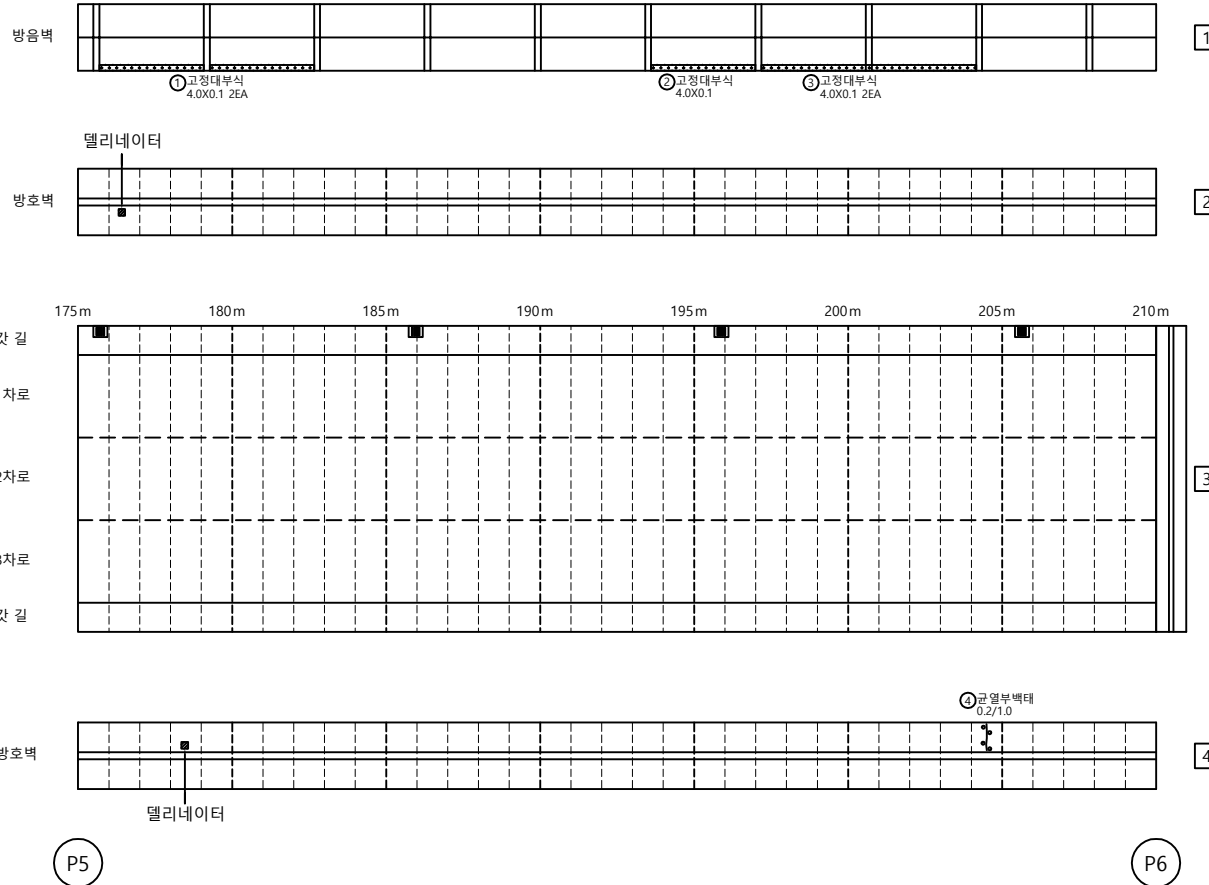
교면포장

S6

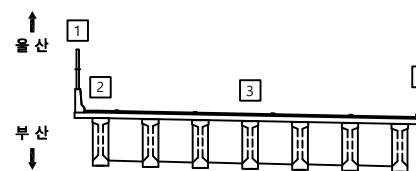
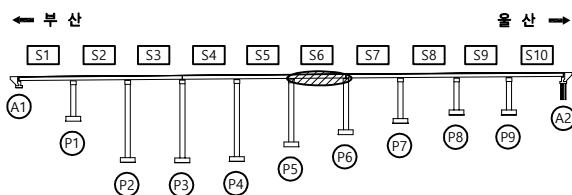
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	2	m	0.80
2	신	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	1	m	0.40
3	신	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	2	m	0.80
4	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	1.00
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 006

대라교(부산) 교면포장 S7

손 상 물 량 표

교면포장

S7

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	방음벽	고정대 부식		4.0	0.1	2	m	0.80
2	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	1.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →

방음벽



① 고정대부식
4.0X0.1 2EA

이정표지판

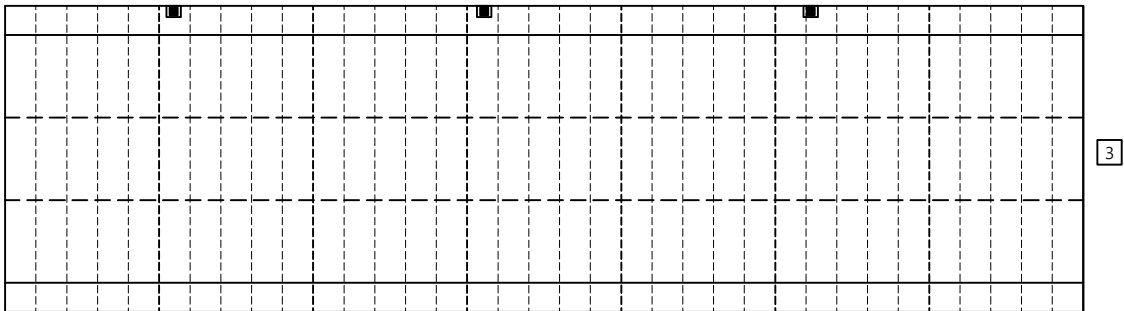
멜리네이터

방호벽



210m 215m 220m 225m 230m 235m 240m 245m

갓 길



1차로

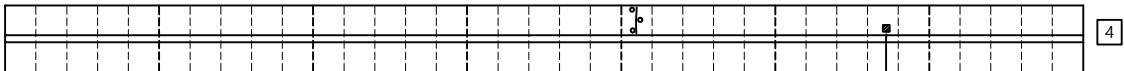
2차로

3차로

갓 길

② 균열부백태
0.2/1.0

방호벽



멜리네이터

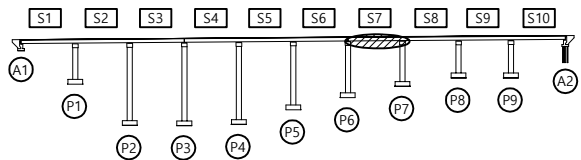
P6

P7

K
E
Y
P
L
A
N

← 부 산

울 산 →



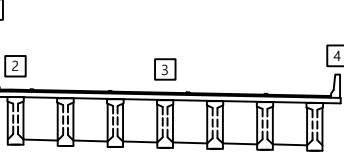
↑

울 산

↓

부 산

↓



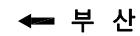
용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

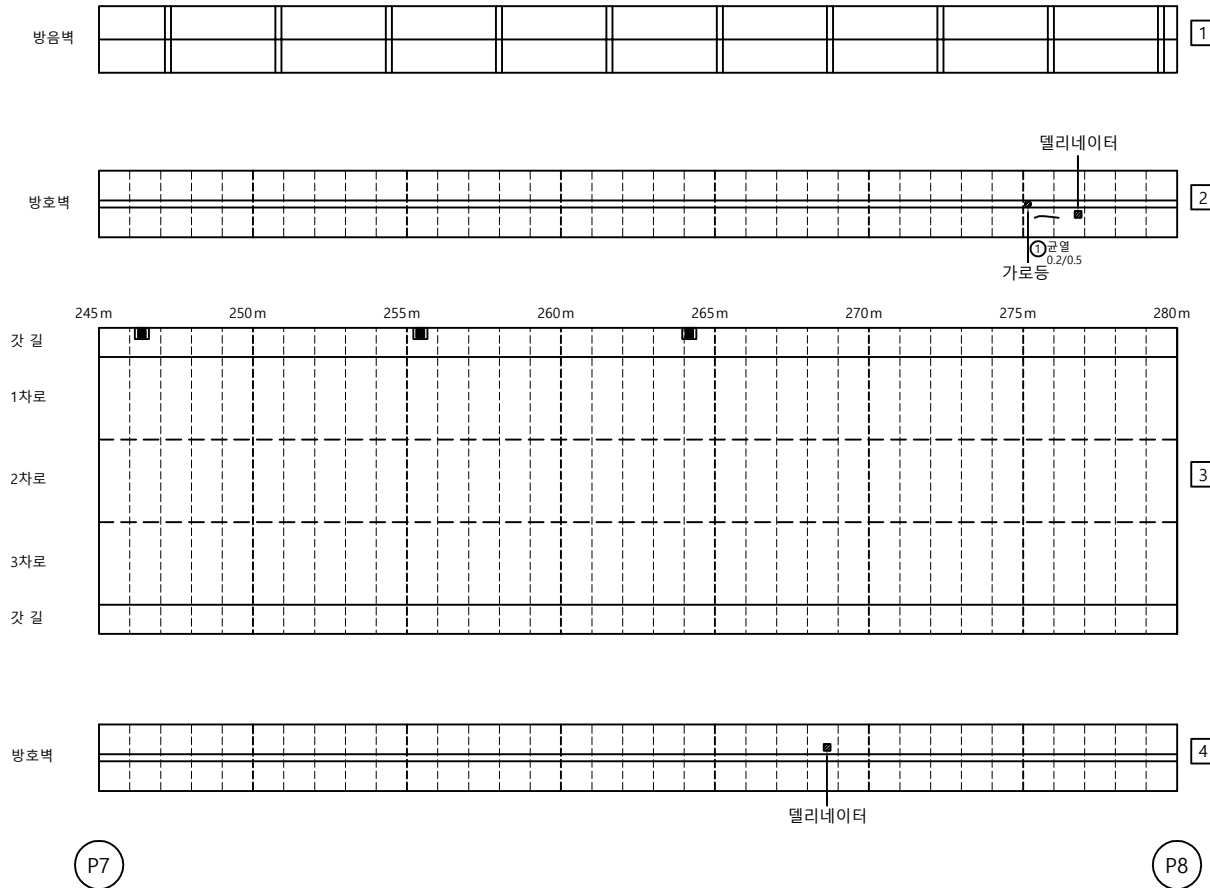
범
례

☐ CW 0.2	균 열	☐ 재료분리	☐ 오염, 변색	☐ 부 식
☐ 균열부백태	☐ 파손, 박리	☐ 세 굴	☐ 퇴 적	
☐ 망상균열	☐ 누수, 습윤	☐ 백 태	☐ 기 타	
☐ 철근노출	☐ 소성변형	☐ 들 뜸	No.	007

대라교(부산) 교면포장 S8



올 산 ➡



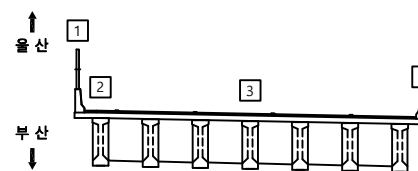
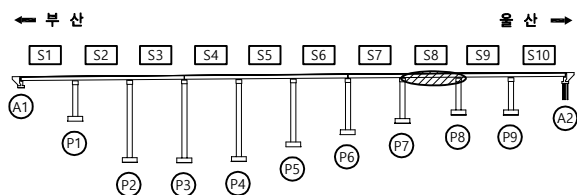
손상물량표

교면포장

S8

[illegible]

KEY PLAN



50 51 52

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

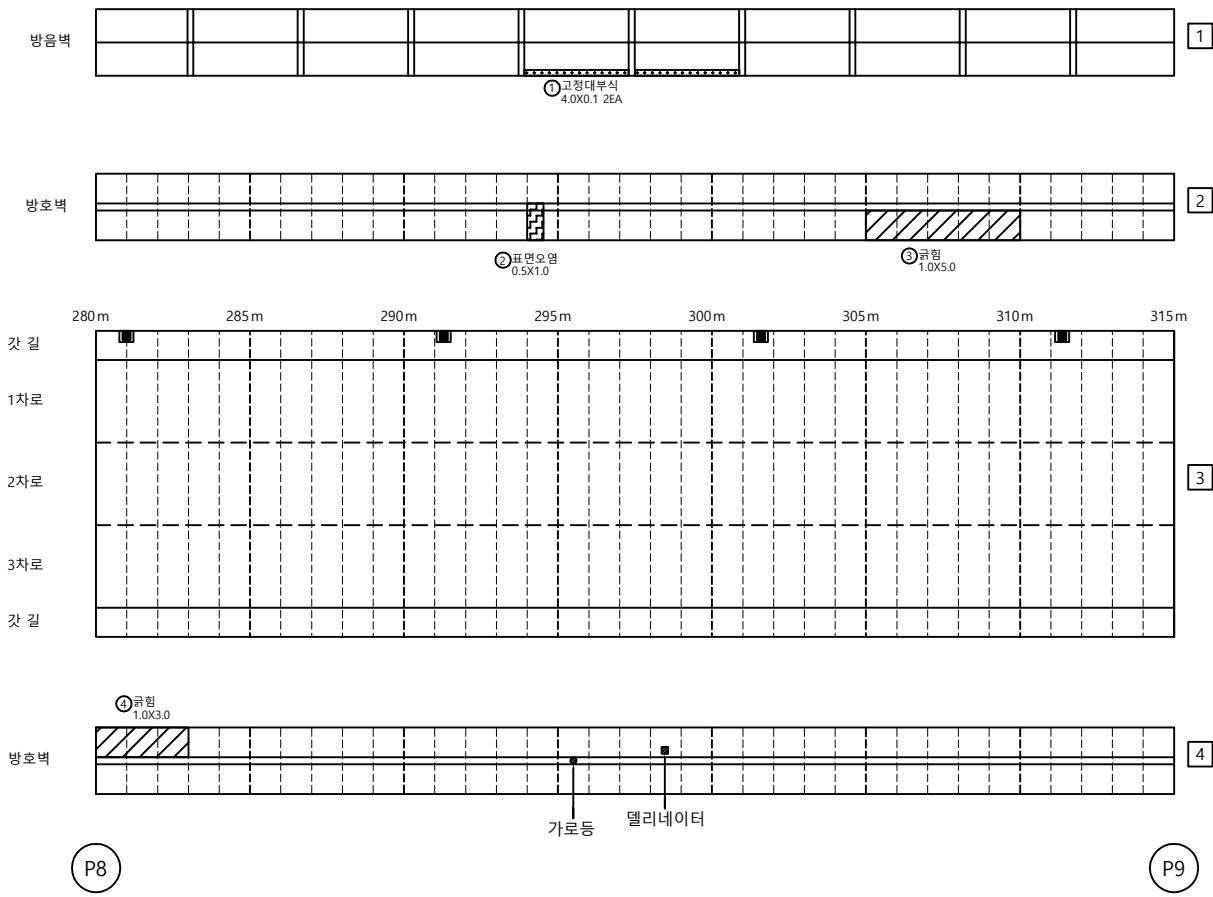
고
려

 CW 0.2	 랜덤	 재료분리	 오염, 변색	 부식
 랜덤부텍스트	 파손, 박리	 세굴	 퇴적	
 랜덤그레인	 너수, 스크류	 백태	 기타	
 스크래치	 소성변형	 들뜸	No. 008	

대라교(부산) 교면포장 S9

← 부 산

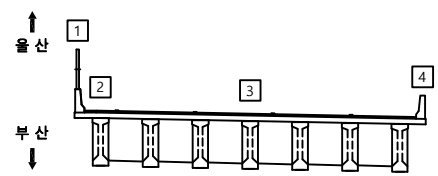
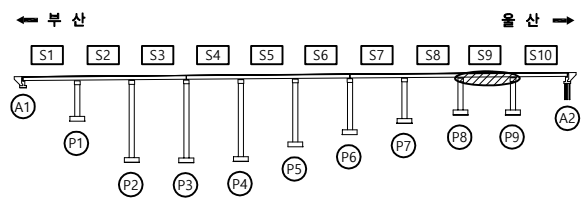
울 산 →



손 상 물 량 표

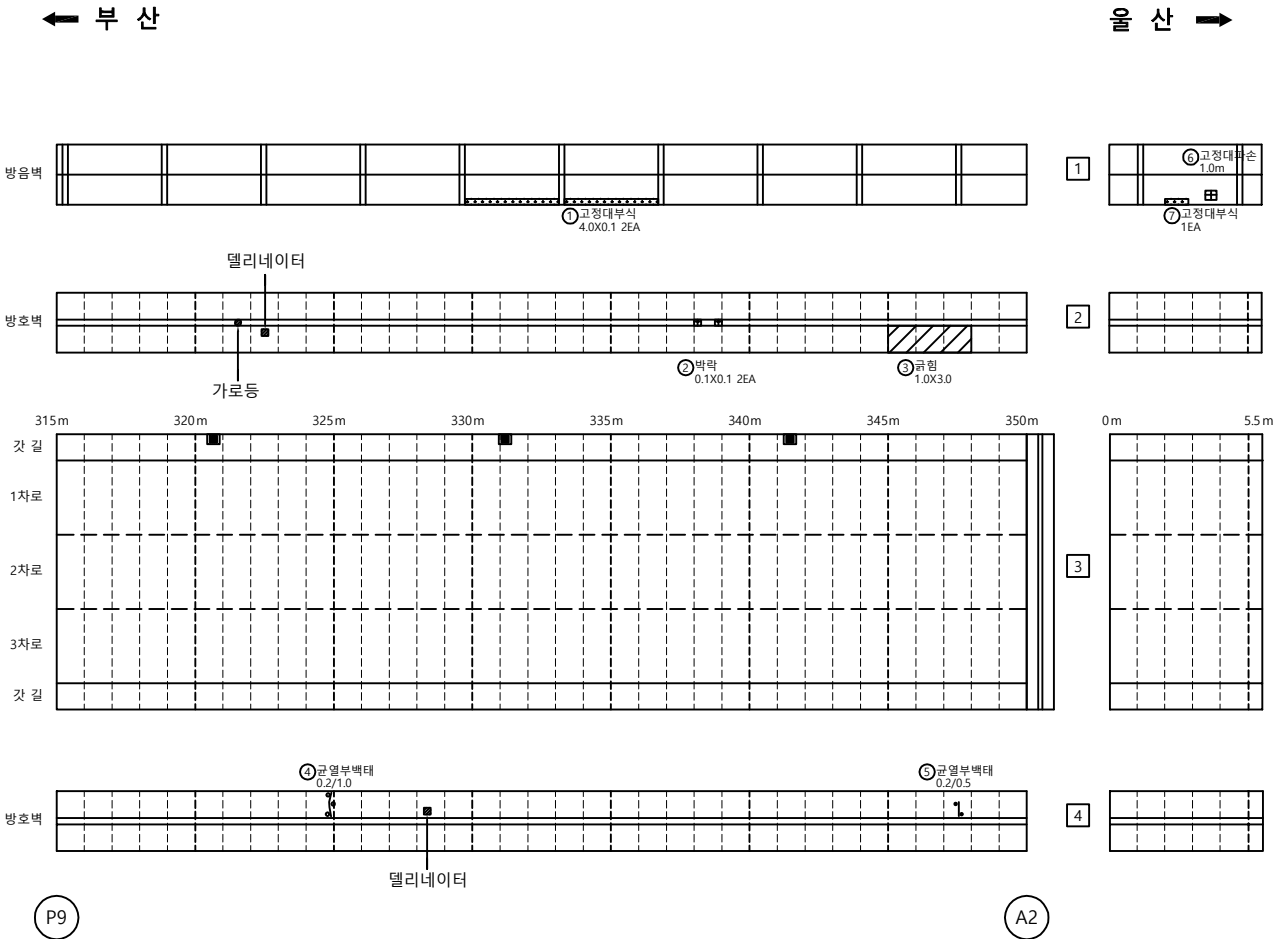
교면포장 S9									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	2	m ²	0.80
2	선	방호벽	표면오염		0.5	1.0	1	m ²	0.50
3	선	방호벽	균열		1.0	5.0	1	m ²	5.00
4	선	방호벽	균열		1.0	3.0	1	m ²	3.00
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW.02 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식	
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적	
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타	
	철근노출	소성변형	들 뜸	No.	009

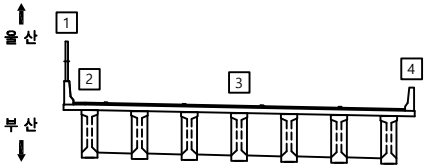
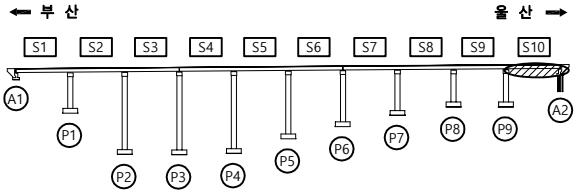
대라교(부산) 교면포장 S10



손상물량표

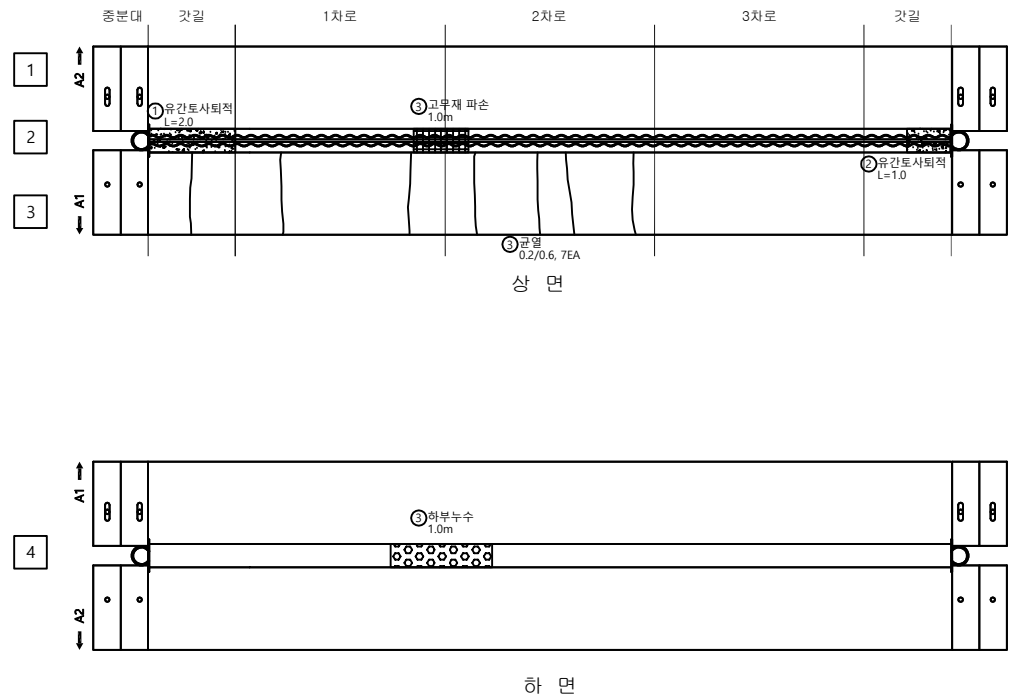
교면포장									
S10									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	1	m	0.40
2	선	방호벽	박락		0.1	0.1	2	m	0.02
3	선	방호벽	균열		1.0	3.0	1	m	3.00
4	선	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	1.00
5	선	방호벽	균열부백태	0.2	0.5		1	m	0.50
6	선	방호벽	고정대 파손		1.0		1	m	1.00
7	구	방호벽	고정대 부식		4.0	0.1	1	m	0.40
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	010

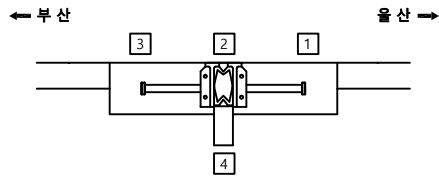
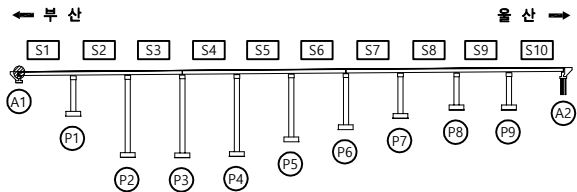
대라교(부산) 신축이음 A1



손 상 물 량 표

신축이음									
A1									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모				수량	비 고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	유간토사회적		2.0		1	m	2.00
2	구	신축이음	유간토사회적		1.0		1	m	1.00
3	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.6		7	m	4.20
4	신	신축이음	고무재 파손		1.0		1	m	1.00
5	신	신축이음	하부누수		1.0		1	m	1.00
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



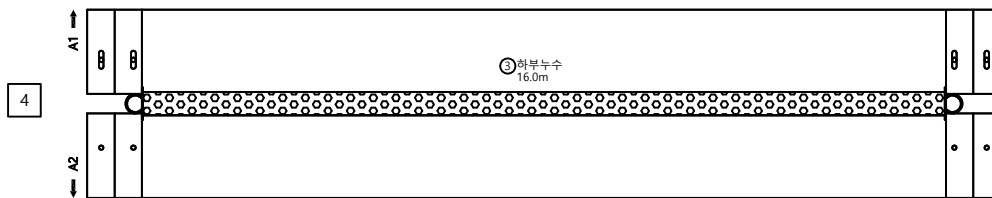
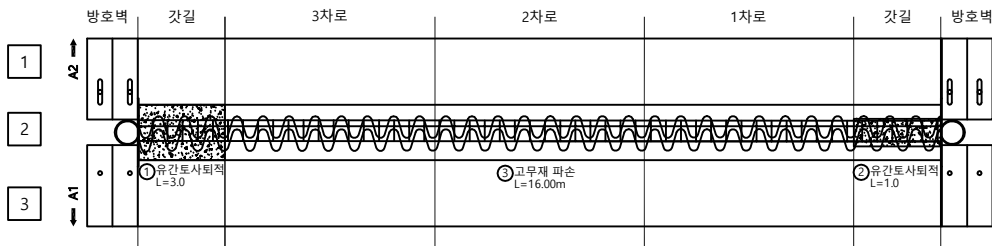
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW 0.2	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 011

대라교(부산) 신축이음 P2



하 면

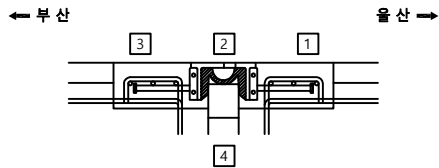
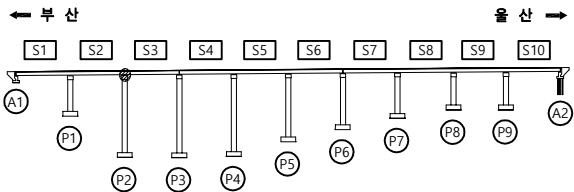
손 상 물 량 표

신축이음

P2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모				물량	비 고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소 단위		
1	구	신축이음	유간토사퇴적		3.0		1 m	3.00	
2	구	신축이음	유간토사퇴적		1.0		1 m	1.00	
3	구	신축이음	고무재 파손		16.0		1 m	16.00	
4	신	신축이음	하부누수		16.0		1 m	16.00	
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



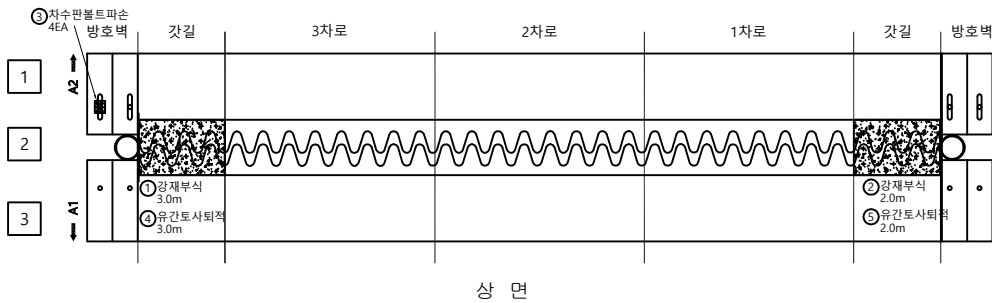
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
군열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 012

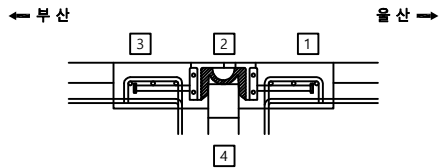
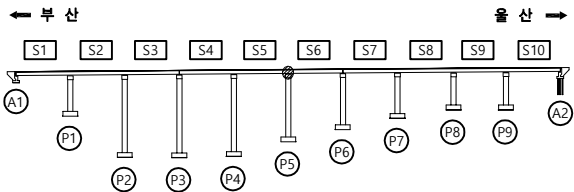
대라교(부산) 신축이음 P5



손상물량표

신축이음									
P5									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모				수량	비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소 단위		
1	구	신축이음	본체부식		3.0		1 m	3.00	
2	구	신축이음	본체부식		2.0		1 m	2.00	
3	구	신축이음	차수판 볼트 탈락				4 EA	4.00	
4	신	신축이음	유간토사퇴적		3.0		1 m	3.00	
5	신	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1 m	2.00	
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

군열	재료분리	오염, 변색	부식
군열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 013

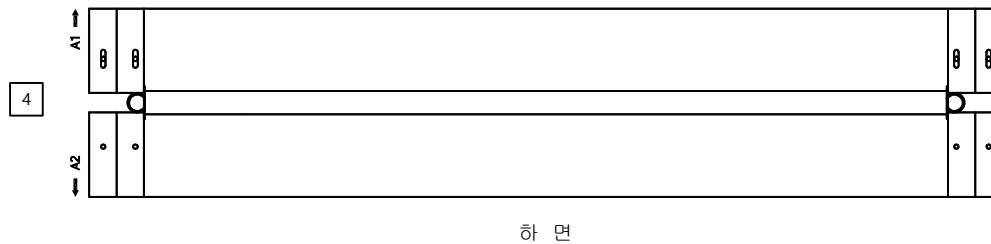
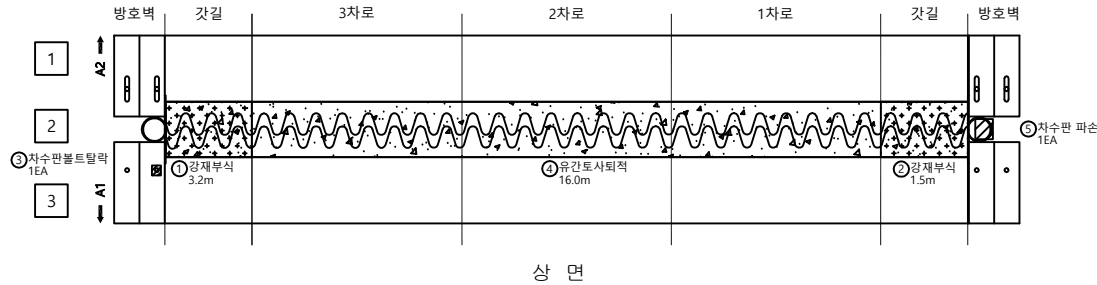
대라교(부산) 신축이음 P8

손상물량표

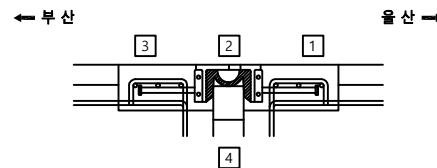
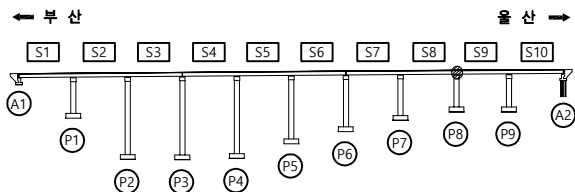
신축이음

P8

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모				수량	비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	본체부식		3.2		1	m	3.20
2	구	신축이음	본체부식		1.5		1	m	1.50
3	구	신축이음	차수판 볼트 탈락				1	EA	1.00
4	신	신축이음	유간토사퇴적		16.0		1	m	16.00
5	신	신축이음	차수판 파손				1	EA	1.00
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY
PLAN



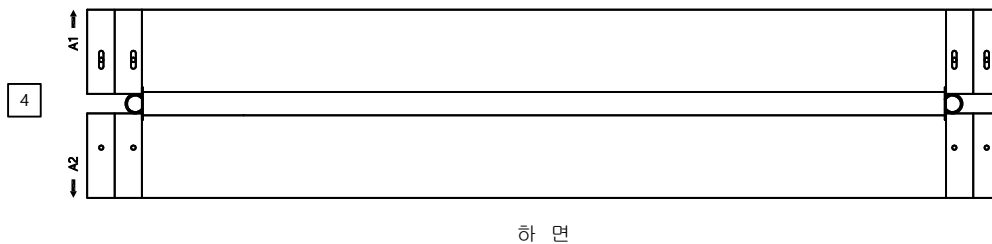
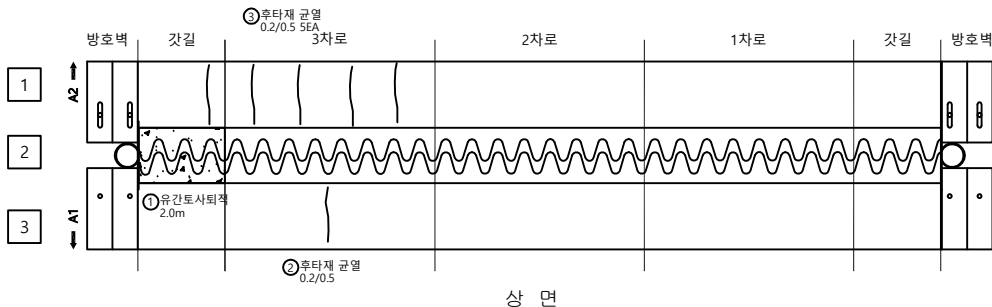
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

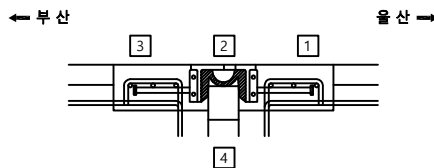
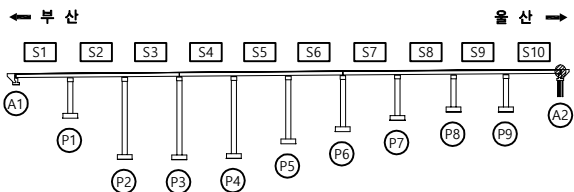
범례

CW.02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 014

대라교(부산) 신축이음 A2



KEY
PLAN



손 상 물 량 표

신축이음									
A2									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모				물량	비 고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소 단위		
1	신	신축이음	유간토사확적		2.0		1 m	2.00	
2	신	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		1 m	0.50	
3	신	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		5 m	2.50	
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW 0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸		No. 015

대라교(부산) 바닥판하면 S1

손상물량표

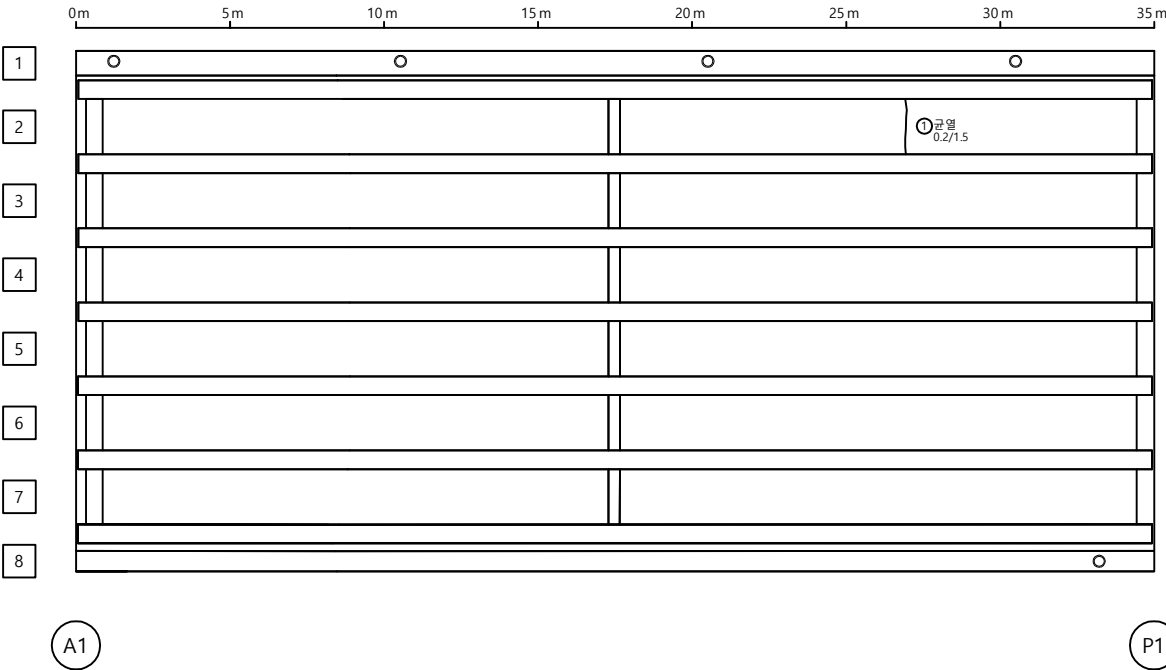
바닥판

S1

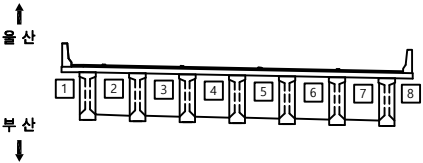
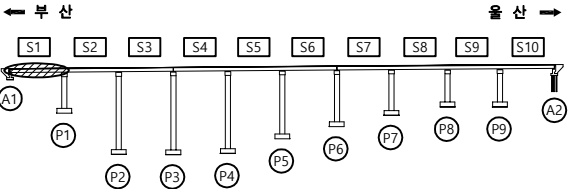
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	배덕판	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

	균열		재료분리		오염, 변색		부식
	균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상균열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No. 016	

대라교(부산) 바닥판하면 S2

손상물량표

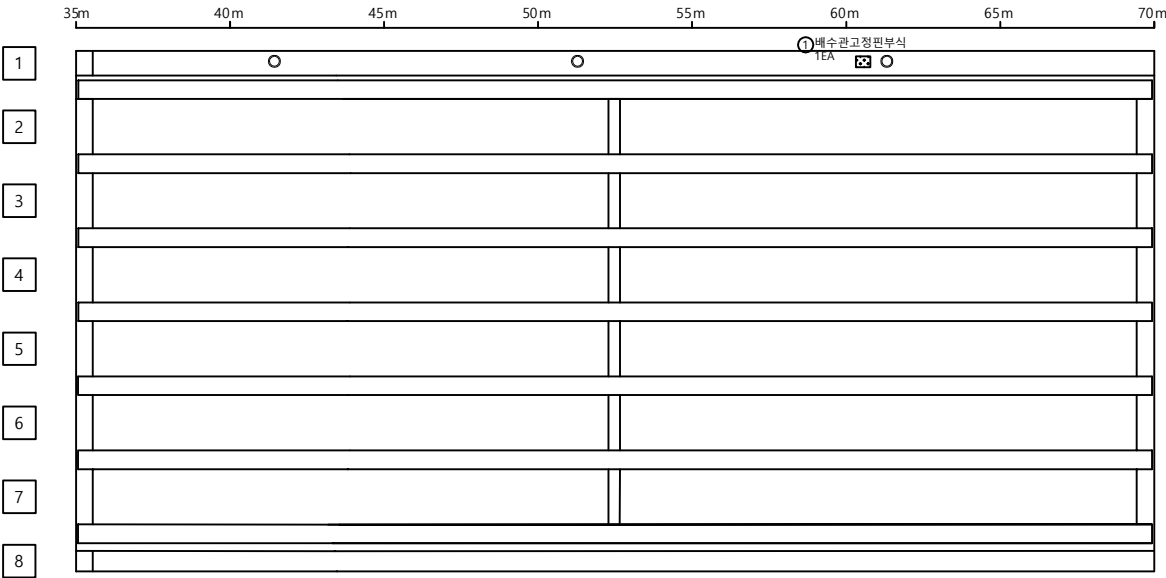
바닥판

S2

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	배수시설	배수관 고정핀 부식				1	EA	1.00
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

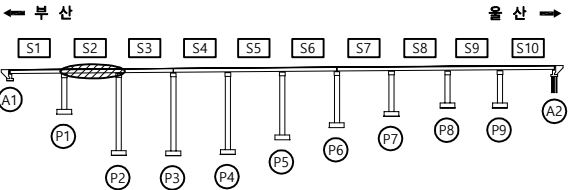
울 산 →



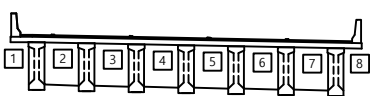
P1

P2

KEY
PLAN



울 산
↑
부 산
↓



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 017

대라교(부산) 바닥판하면 S3

손상물량표

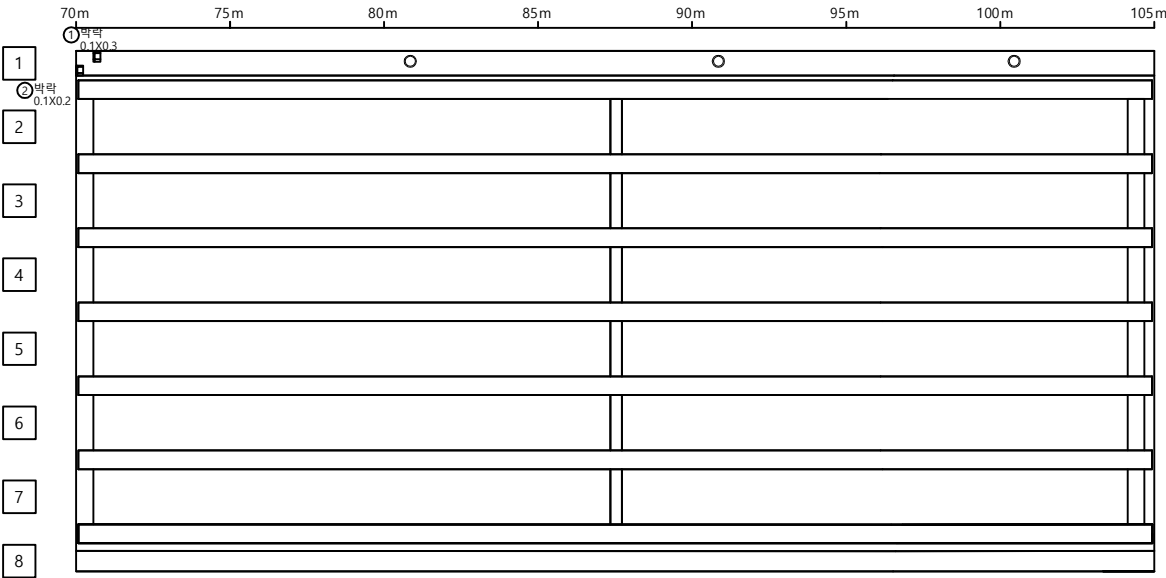
바닥판

S3

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량
1	신	배도판	백라		0.1	0.3	1	m ²	0.03
2	신	배도판	백라		0.1	0.2	1	m ²	0.02
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

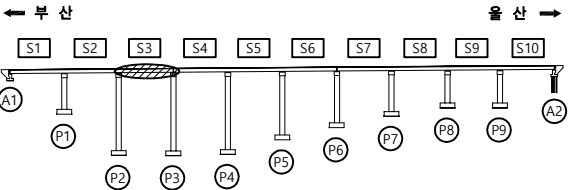
울 산 →



P2

P3

KEY
PLAN



↑
울 산
↓
부 산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 018

대라교(부산) 바닥판하면 S4

손상물량표

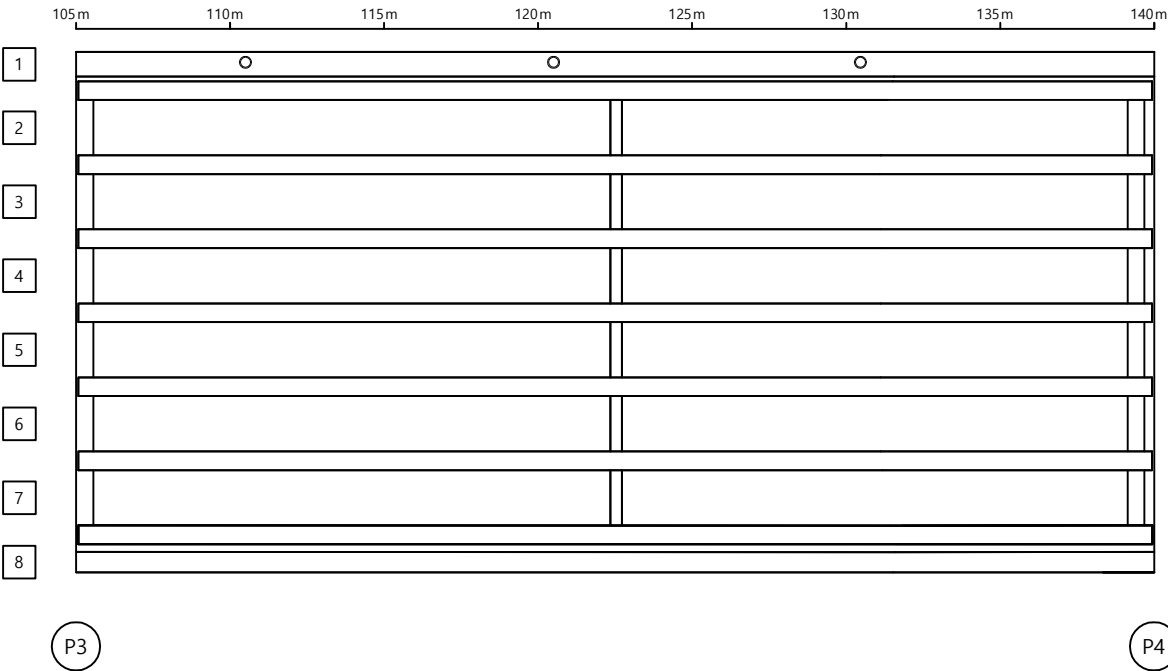
바닥판

S4

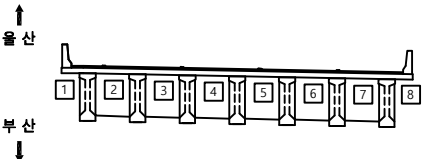
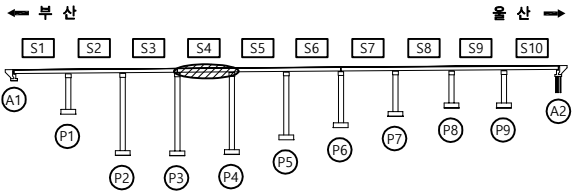
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	파손, 균열	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸		No. 019

대라교(부산) 바닥판하면 S5

손상물량표

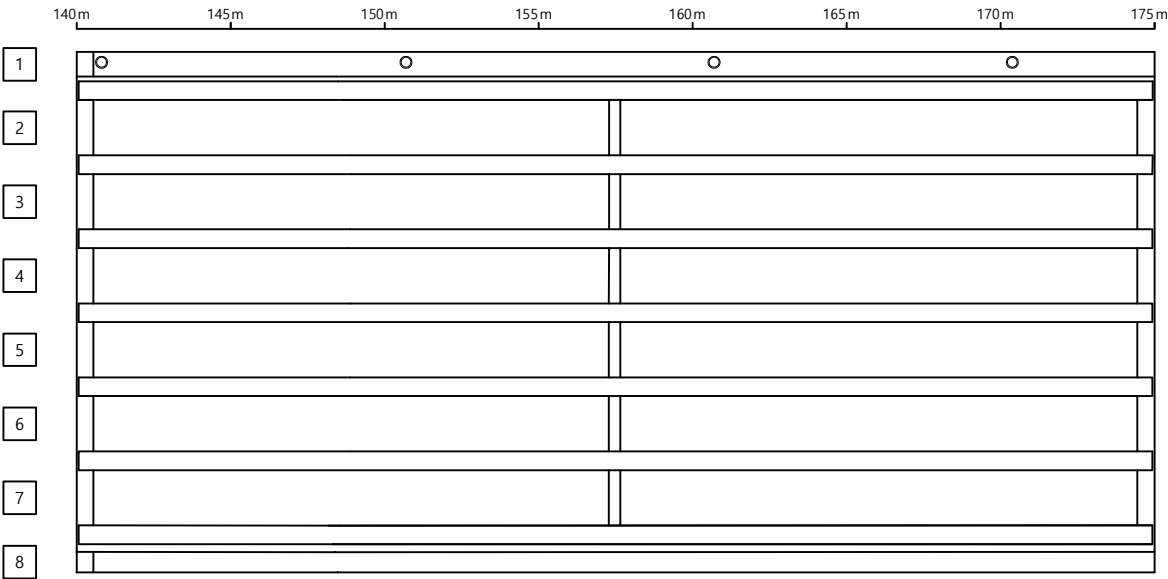
바닥판

S5

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

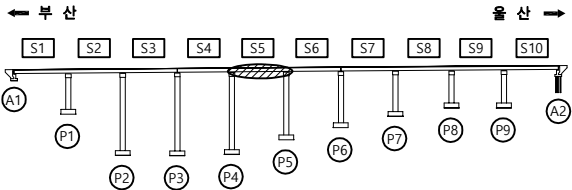
울 산 →



P4

P5

KEY
PLAN



↑
울 산
↓
부 산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 020

대라교(부산) 바닥판하면 S6

손상물량표

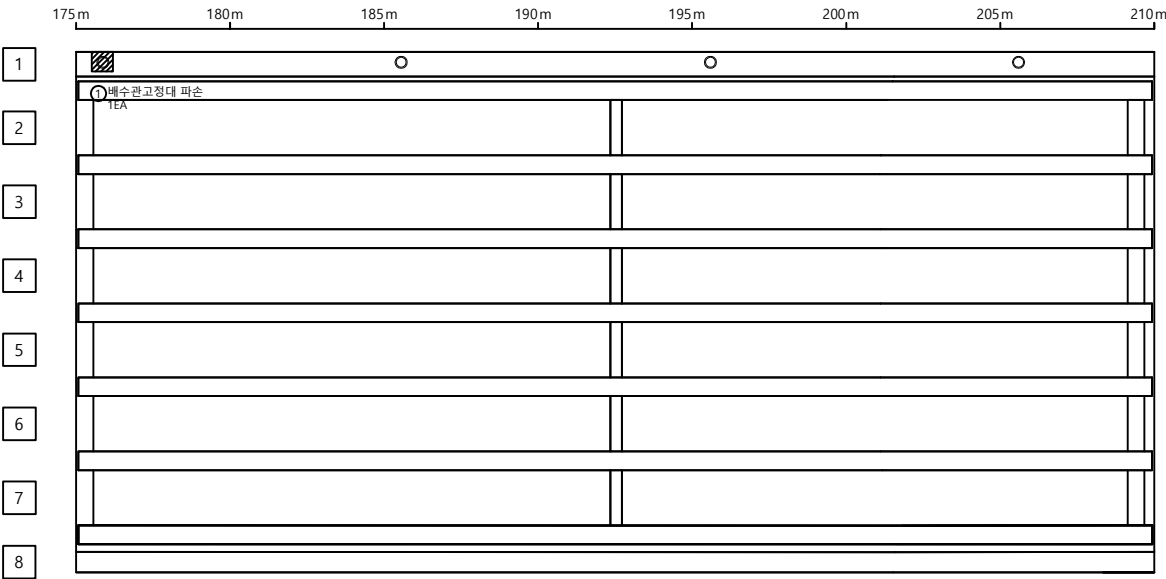
바닥판

S6

변호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	배수시설	행거로이드 파손				1	EA	1.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

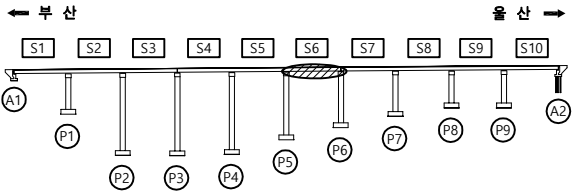
울 산 →



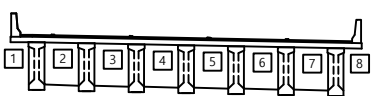
P5

P6

KEY
PLAN



울 산
↑
부 산
↓



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	021

대라교(부산) 바닥판하면 S7

손상물량표

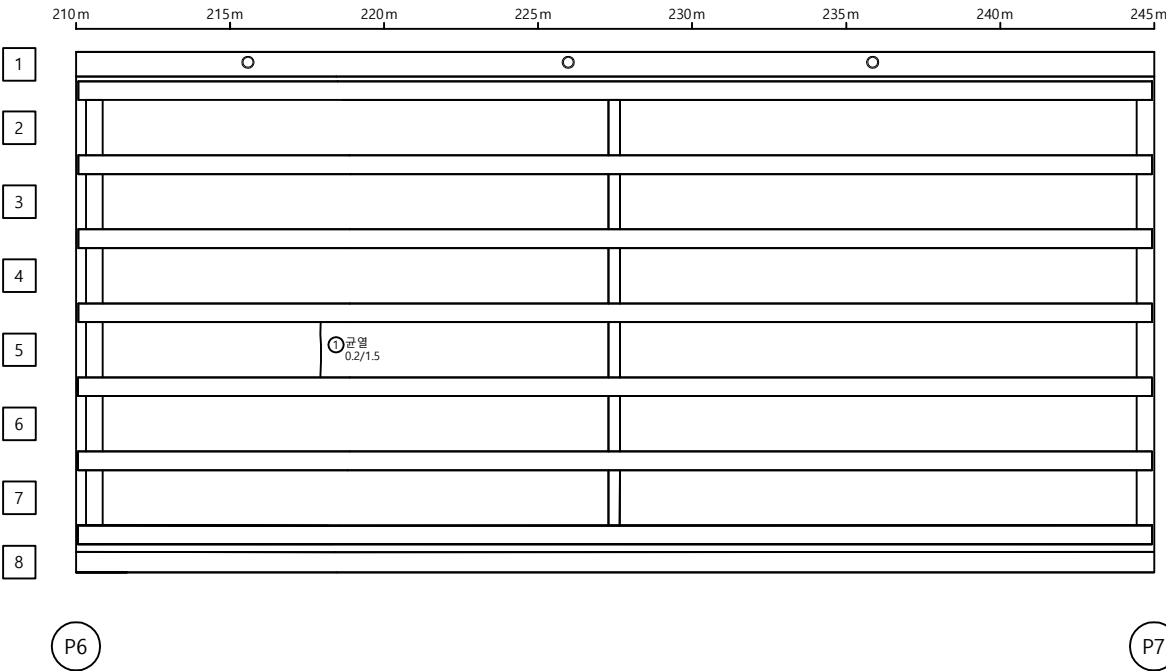
바닥판

S7

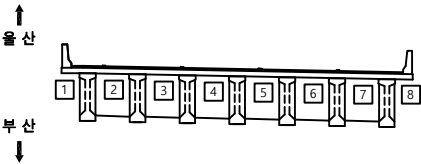
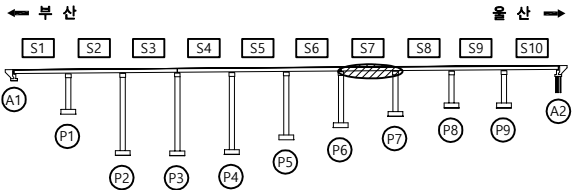
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	배도판	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

	군열		재료분리		오염, 변색		부식
	군열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상균열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No.	022

대라교(부산) 바닥판하면 S8

손상물량표

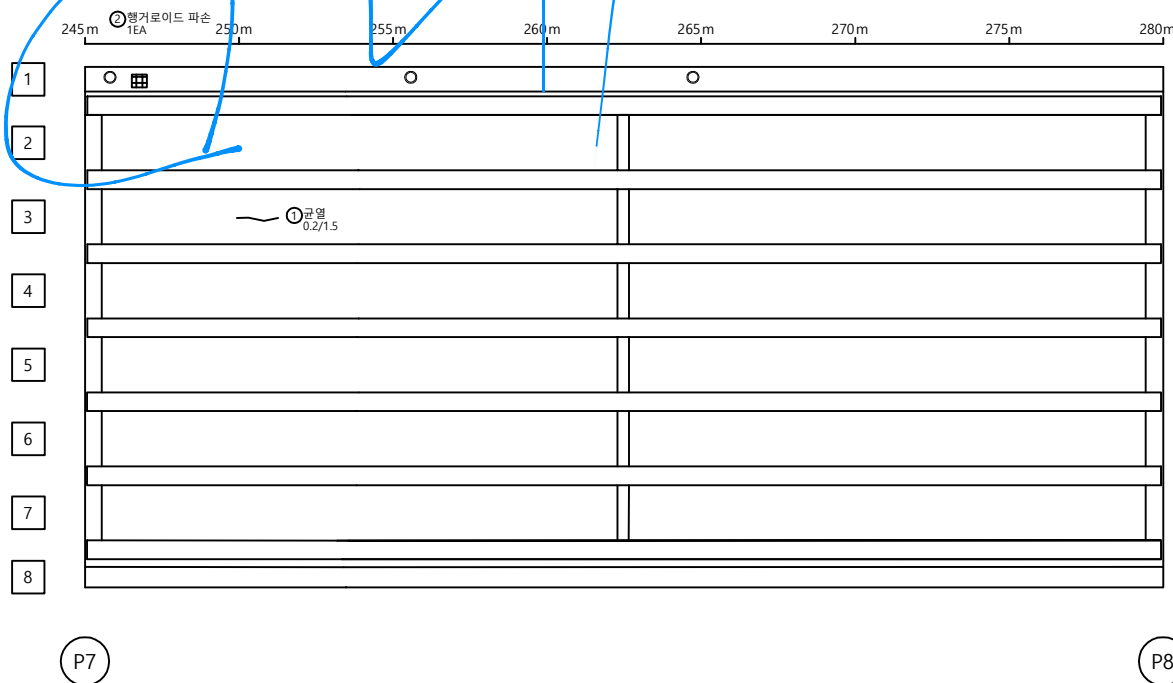
바닥판

S8

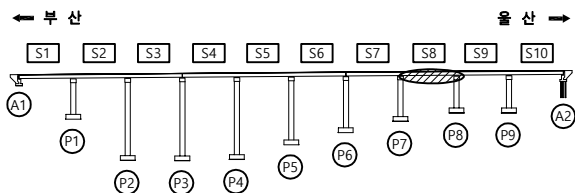
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	배덕판	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
2	신	배수시설	행거로이드 파손				1	EA	1.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



↑ 울 산
↓ 부 산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

① 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 023

대라교(부산) 바닥판하면 S9

손상물량표

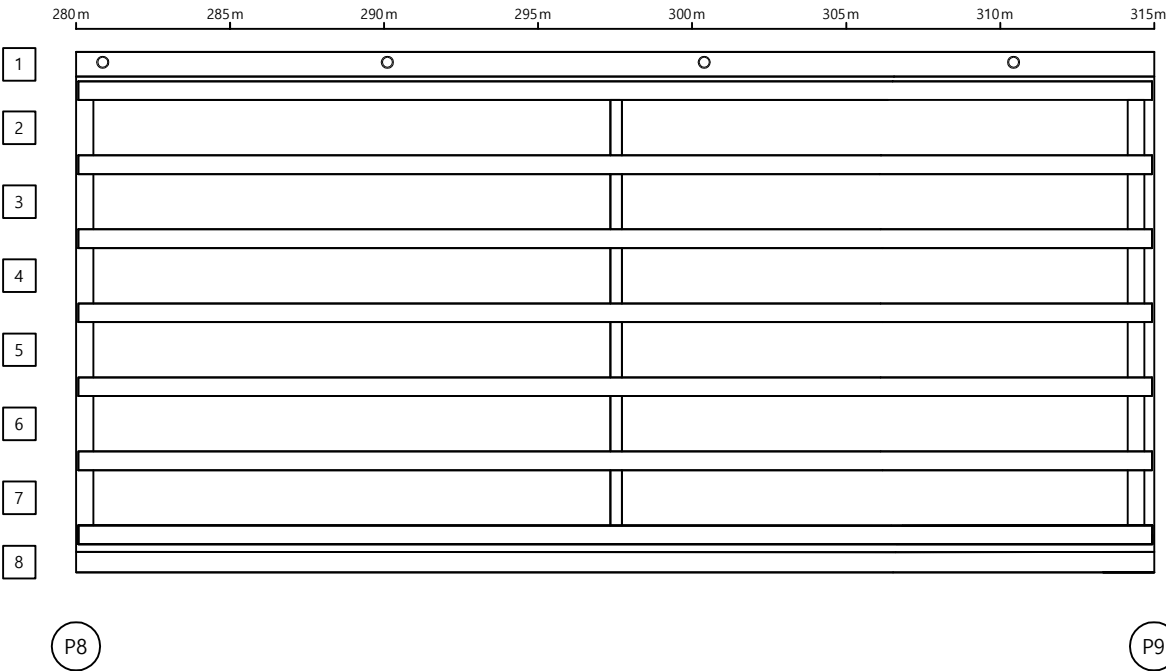
바닥판

S9

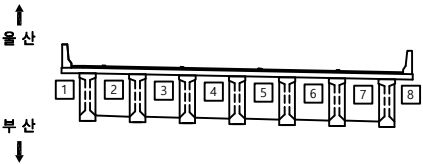
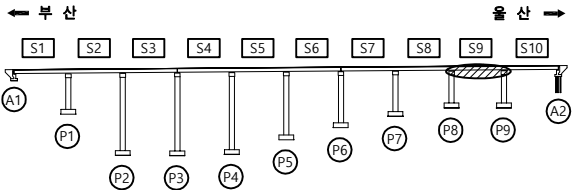
변호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 024

대라교(부산) 바닥판하면 S10

손상물량표

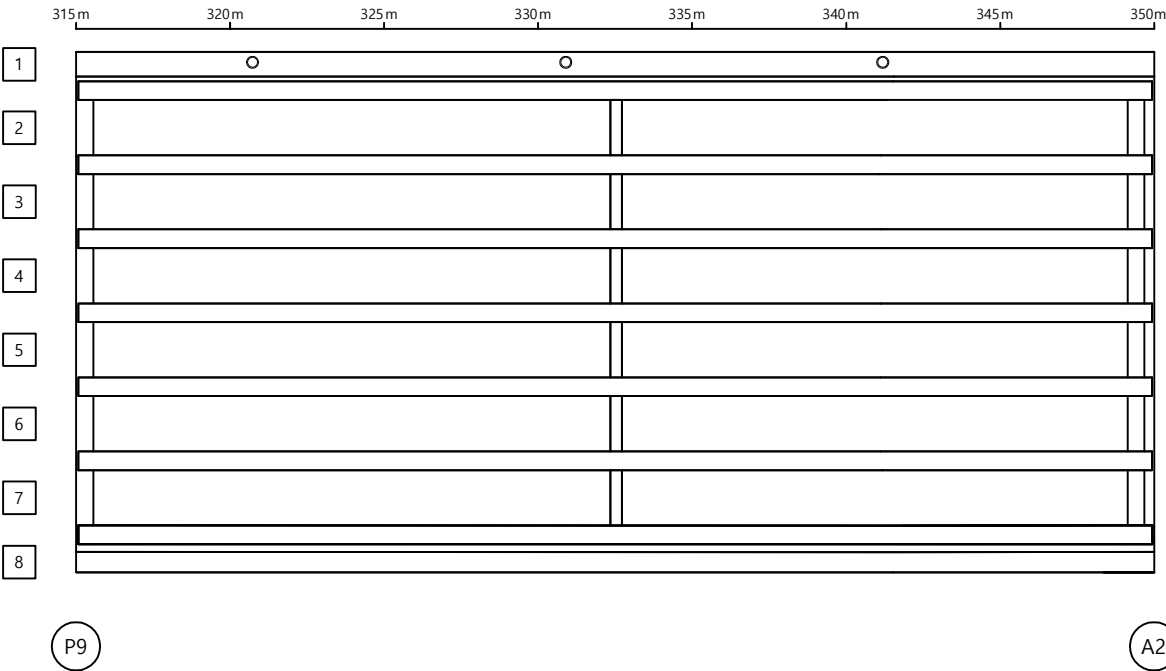
바닥판

S10

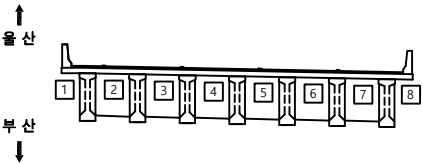
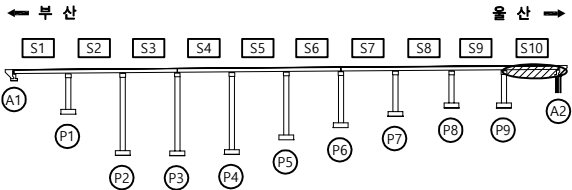
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

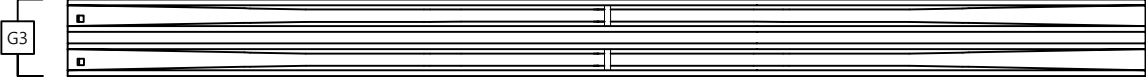
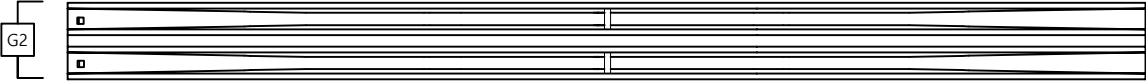
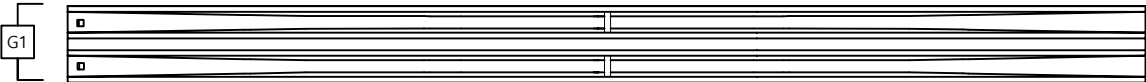
 군 열	 재료분리	 오염, 변색	 부 식
 군열부백태	 파손, 박리	 세 굴	 퇴 적
 망상균열	 누수, 습윤	 백 태	 기 타
 철근노출	 소성변형	 들 뜸	No. 025

대라교(부산) 거더 S1

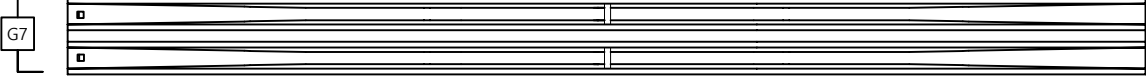
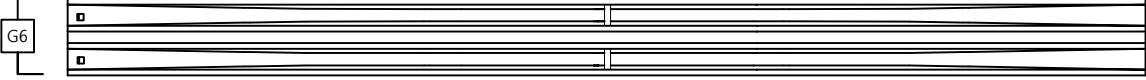
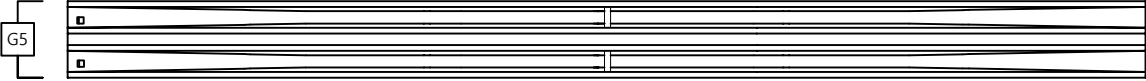
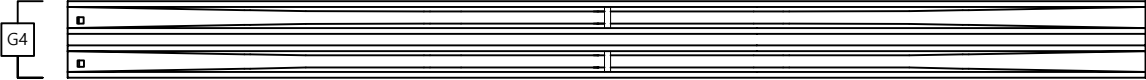
← 부 산

울 산 →

0m 5m 10m 15m 20m 25m 30m 35m



① 파손
0.2x0.2 14EA



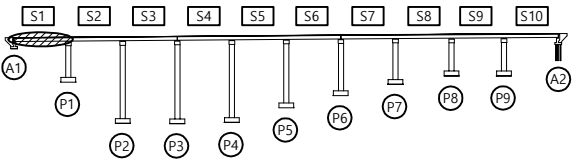
A1

P1

KEY
PLAN

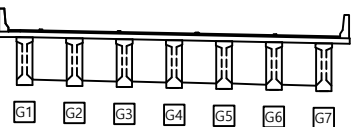
← 부 산

울 산 →



↑
울 산

↓
부 산



손 상 물 량 표

거더

S1

번호	선/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	선	거더	파손		0.2	0.2	14	㎡	0.56	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

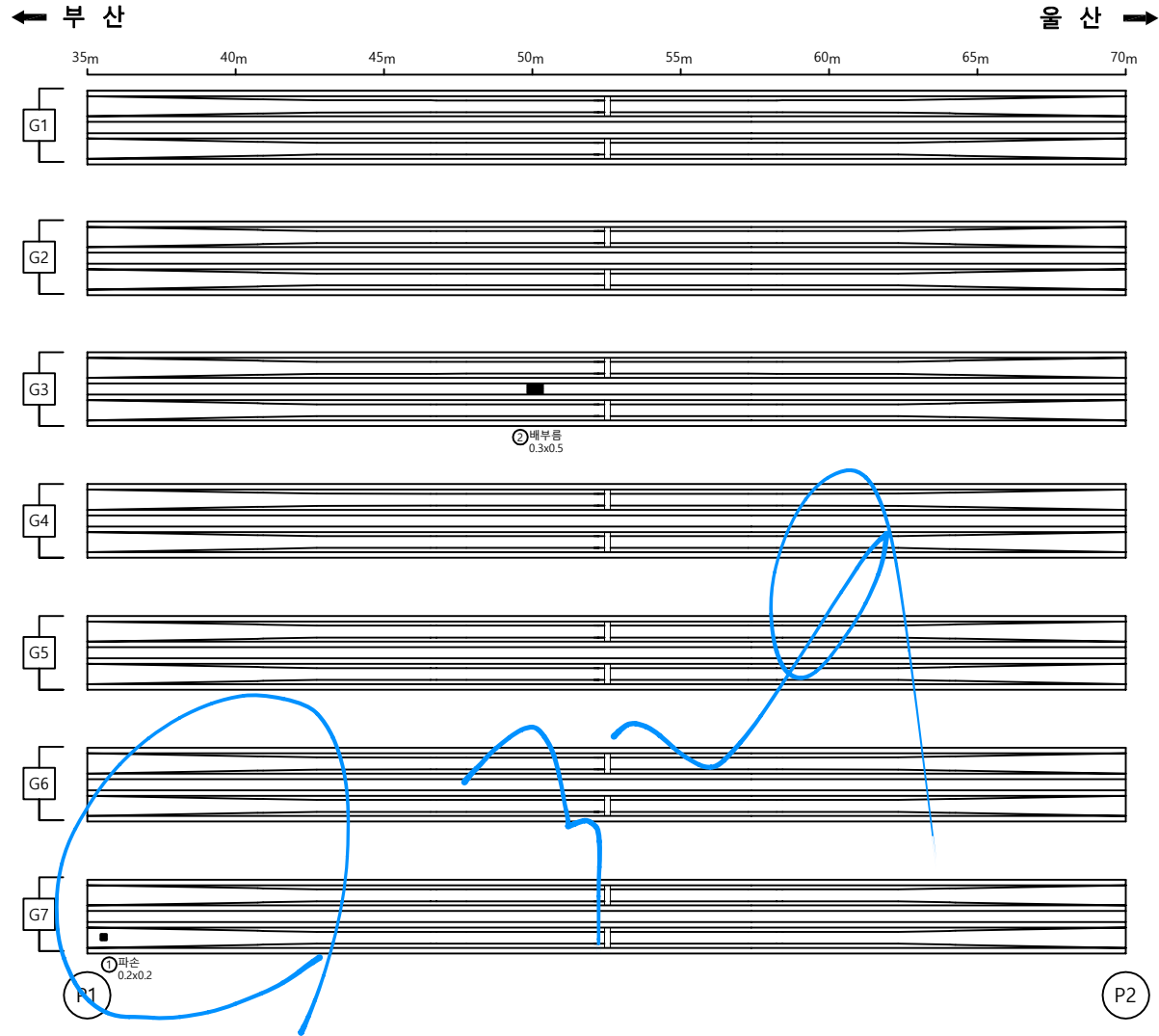
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	026

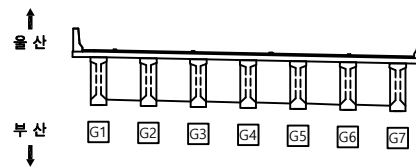
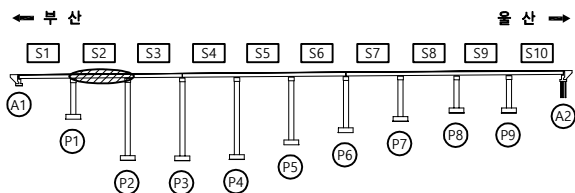
대라교(부산) 거더 S2



손상물량표

거더 S2									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	파손		0.2	0.2	1	m ²	0.04
2	구	거더	배부름		0.3	0.5	1	m ²	0.15
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



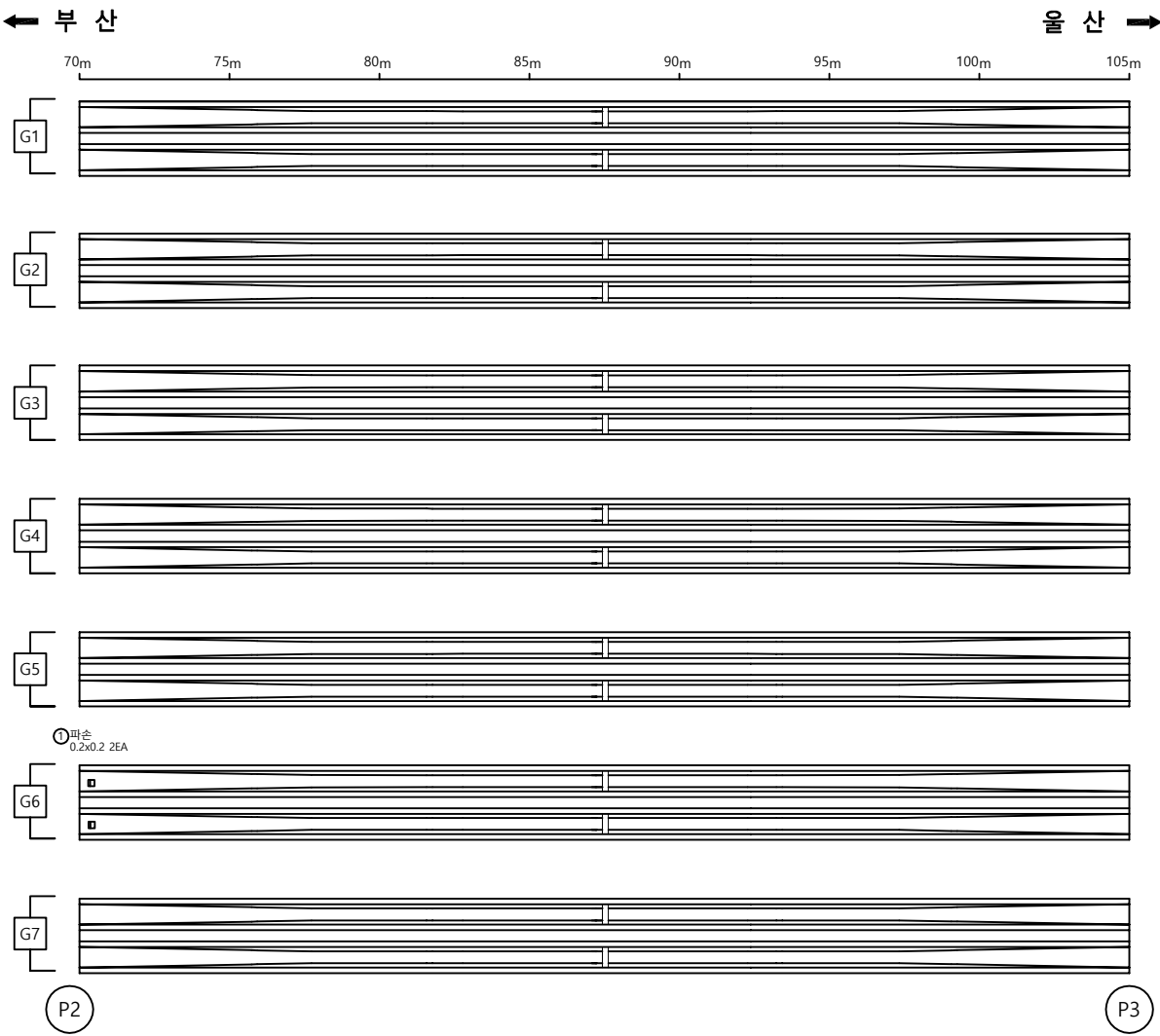
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

군열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 027

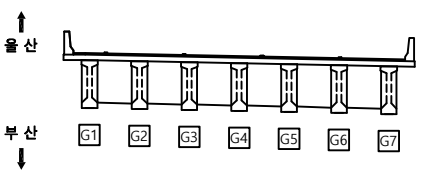
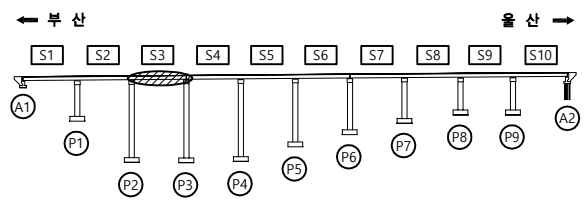
대라교(부산) 거더 S3



손 상 물 량 표

거더 S3									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량
1	선	거더	파손		0.2	0.2	2	㎡	0.08
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N

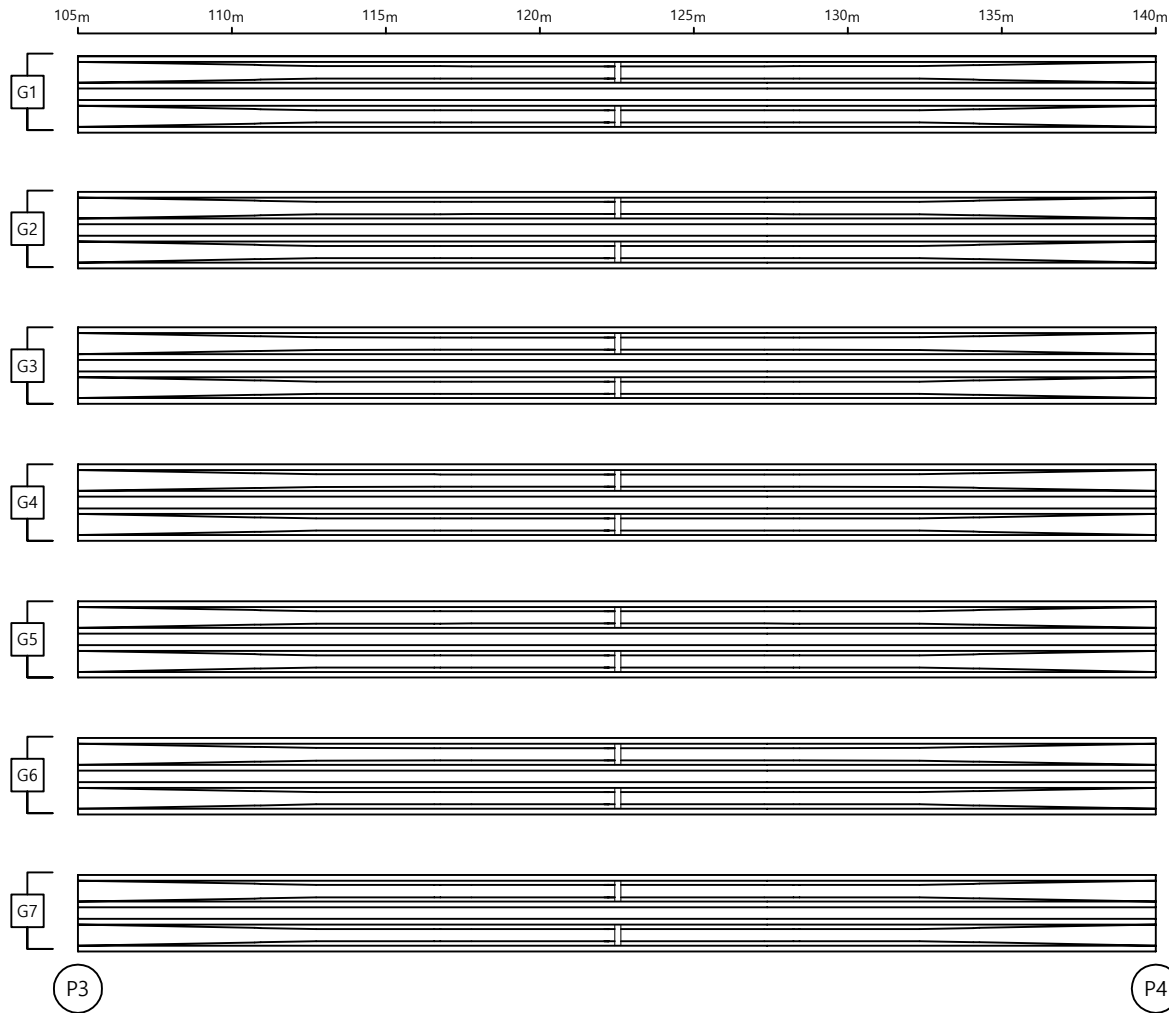


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
 CW02	균열	 재료분리	 오염, 변색	 부식	
	균열부백태	 파손, 박리	 세굴	 퇴적	
	망상균열	 누수, 습윤	 백태	 기타	
	철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 028	

대라교(부산) 거더 S4

← 부 산

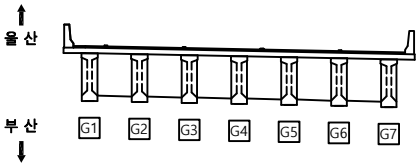
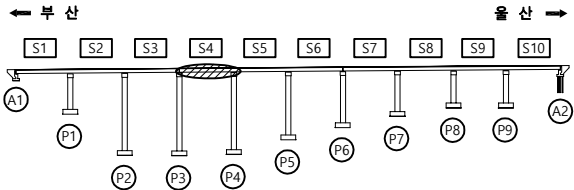
울 산 →



손 상 물 량 표

거더 S4									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



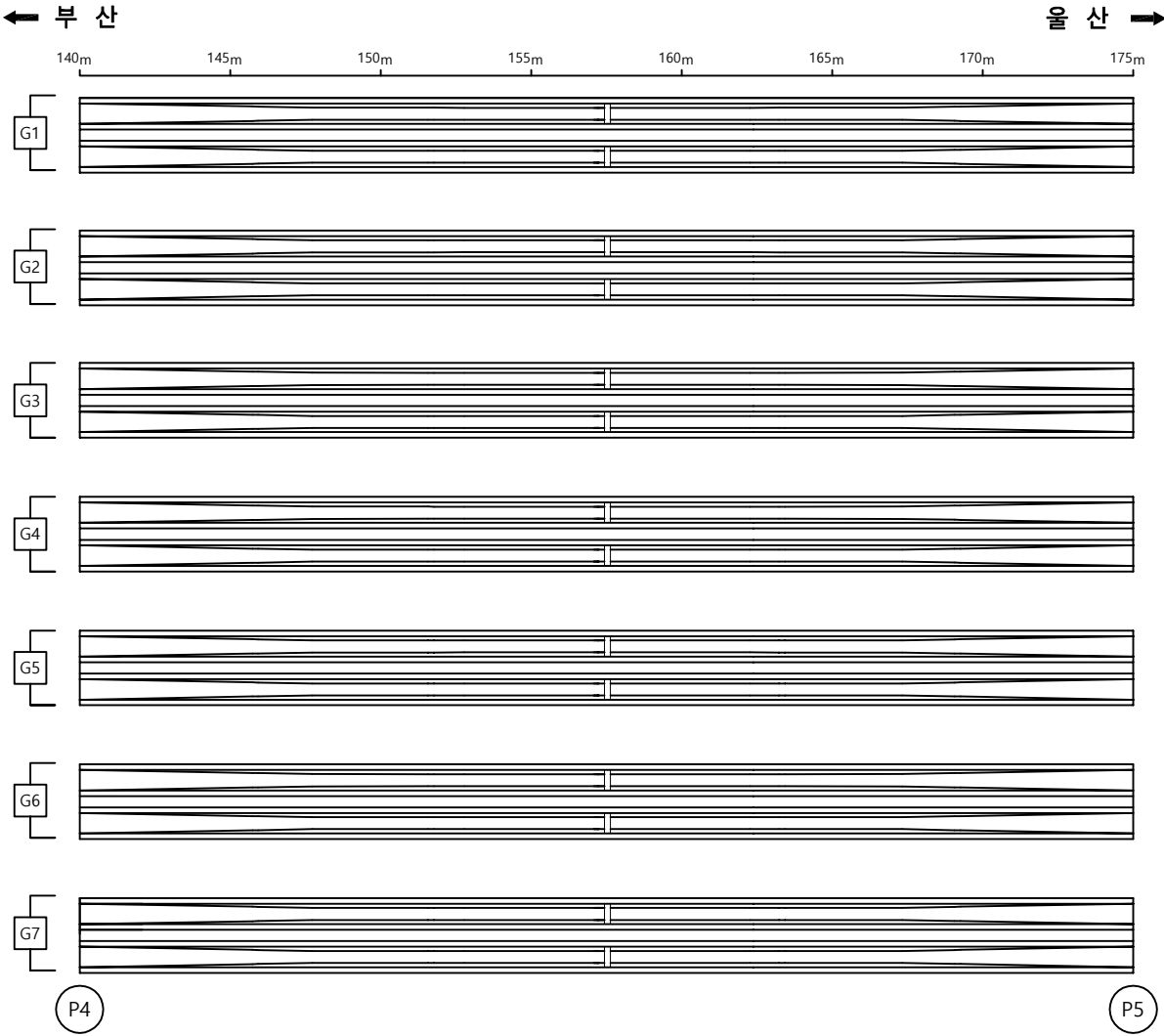
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 029

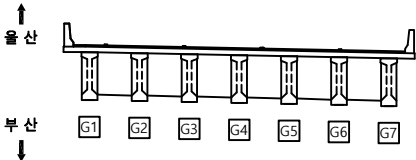
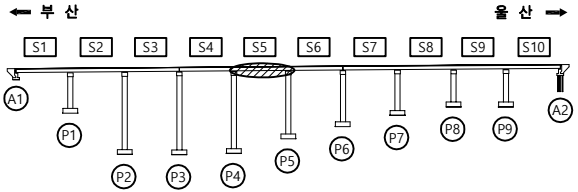
대라교(부산) 거더 S5



손상물량표

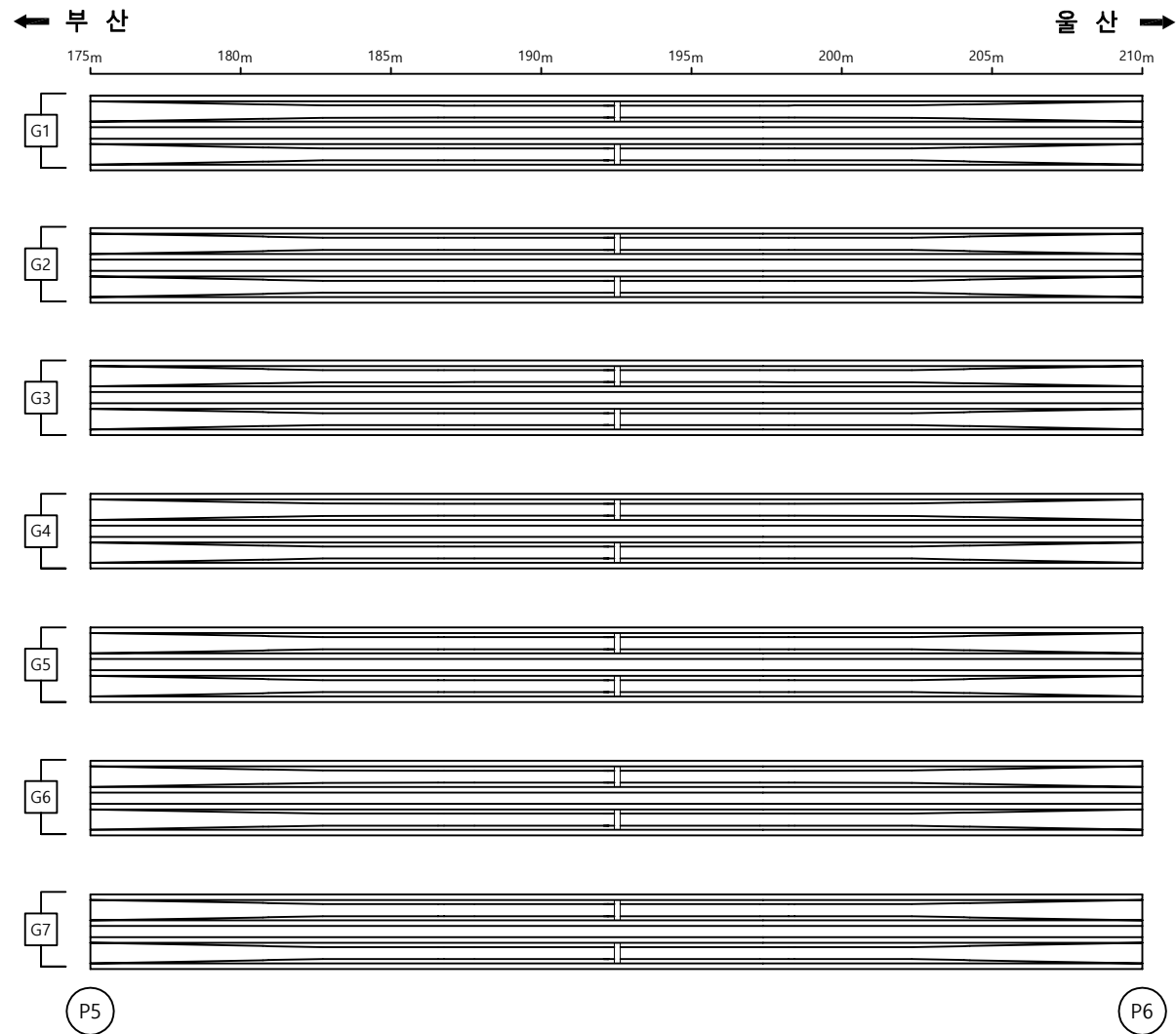
거더 S5									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	030

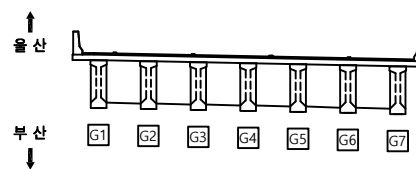
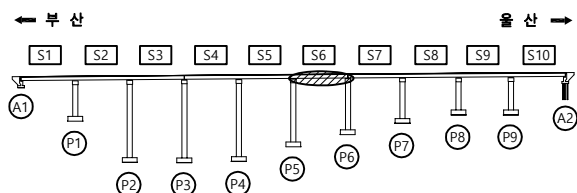
대라교(부산) 거더 S6



손상물량표

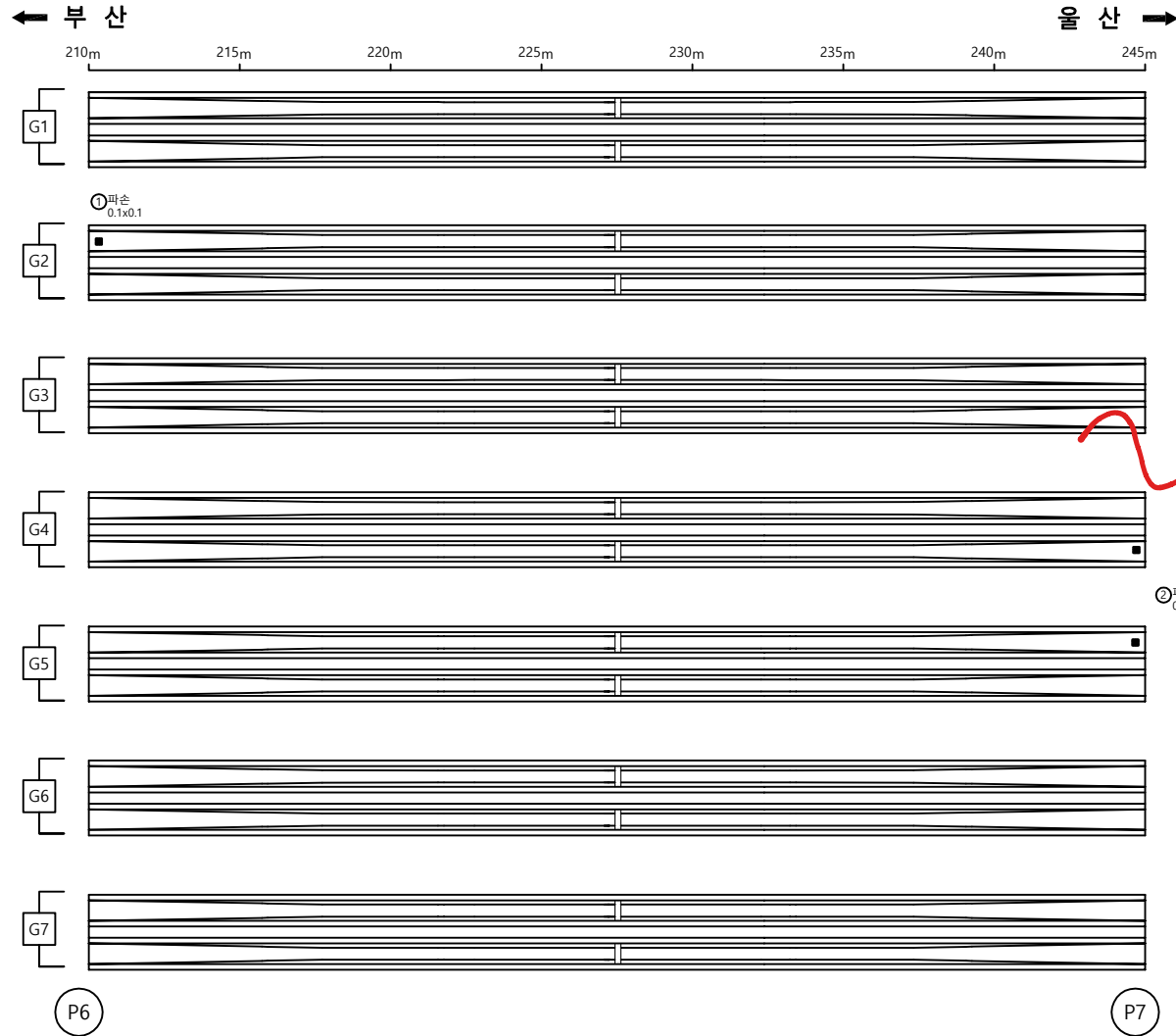
[illegible]

KEY PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역					
 CW0.2	균열		재료분리		오염, 변색		부식
	균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상균열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No. 031	

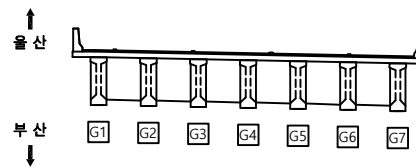
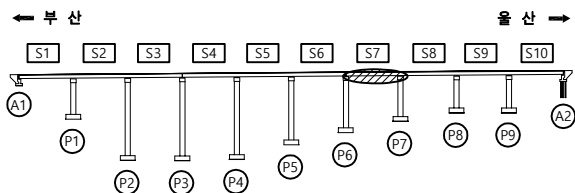
대라교(부산) 거더 S7



손 상 물 량 표

거더 S7									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01
2	구	거더	파손		0.1	0.1	2	m ²	0.02
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



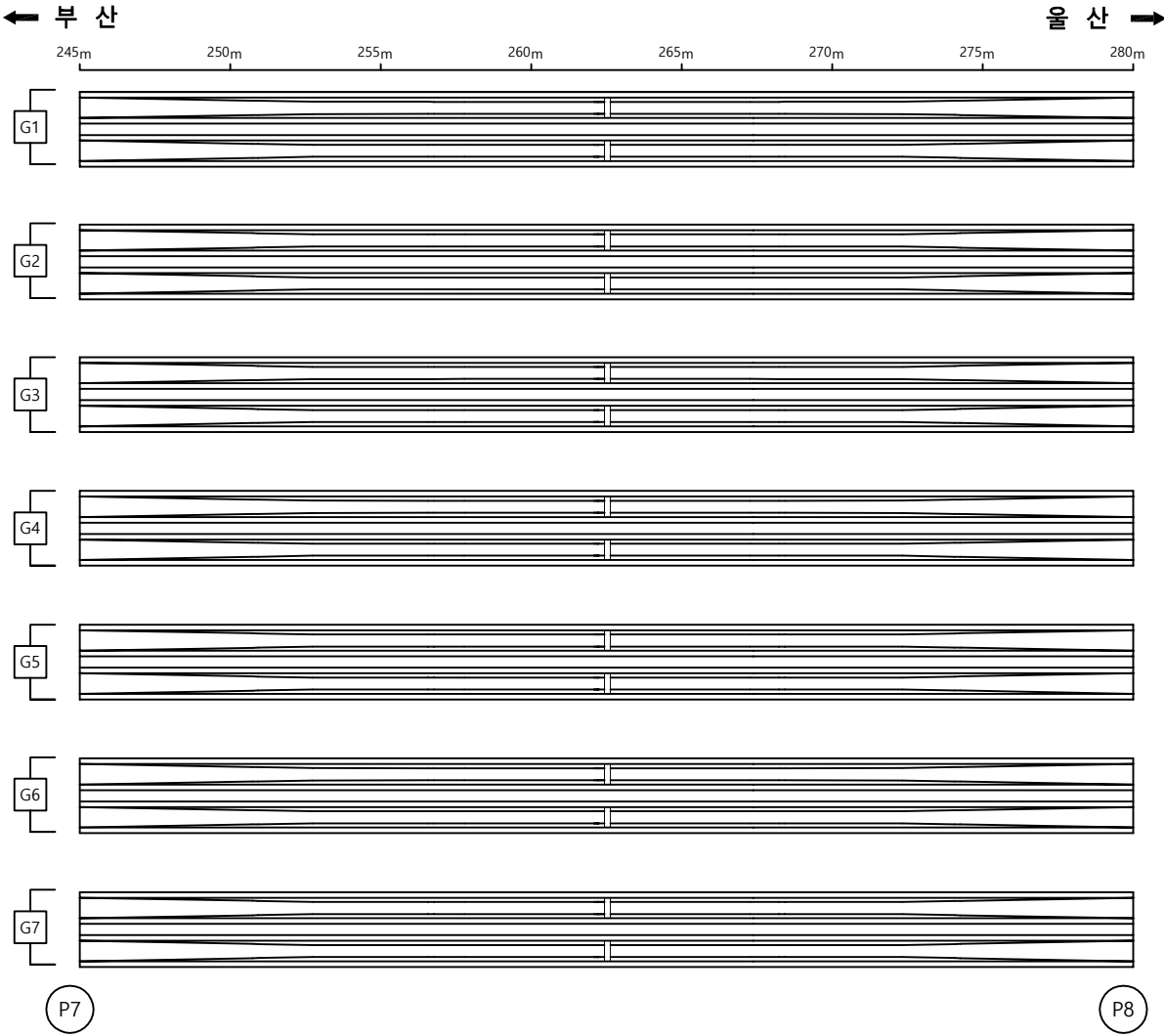
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02 균열 균열부백태 망상균열 철근노출	재료분리 파손,박리 누수,습윤 소성변형	오염, 변색 세굴 백태 들뜸	부식 퇴적 기타 No. 032
--	---	---	--

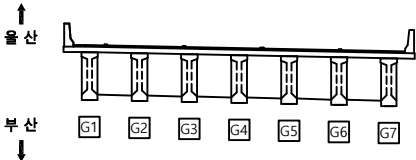
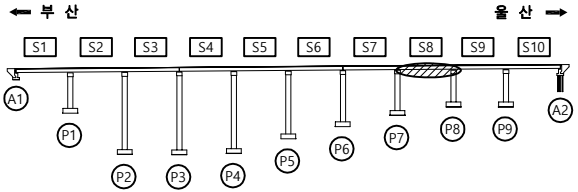
대라교(부산) 거더 S8



손 상 물 량 표

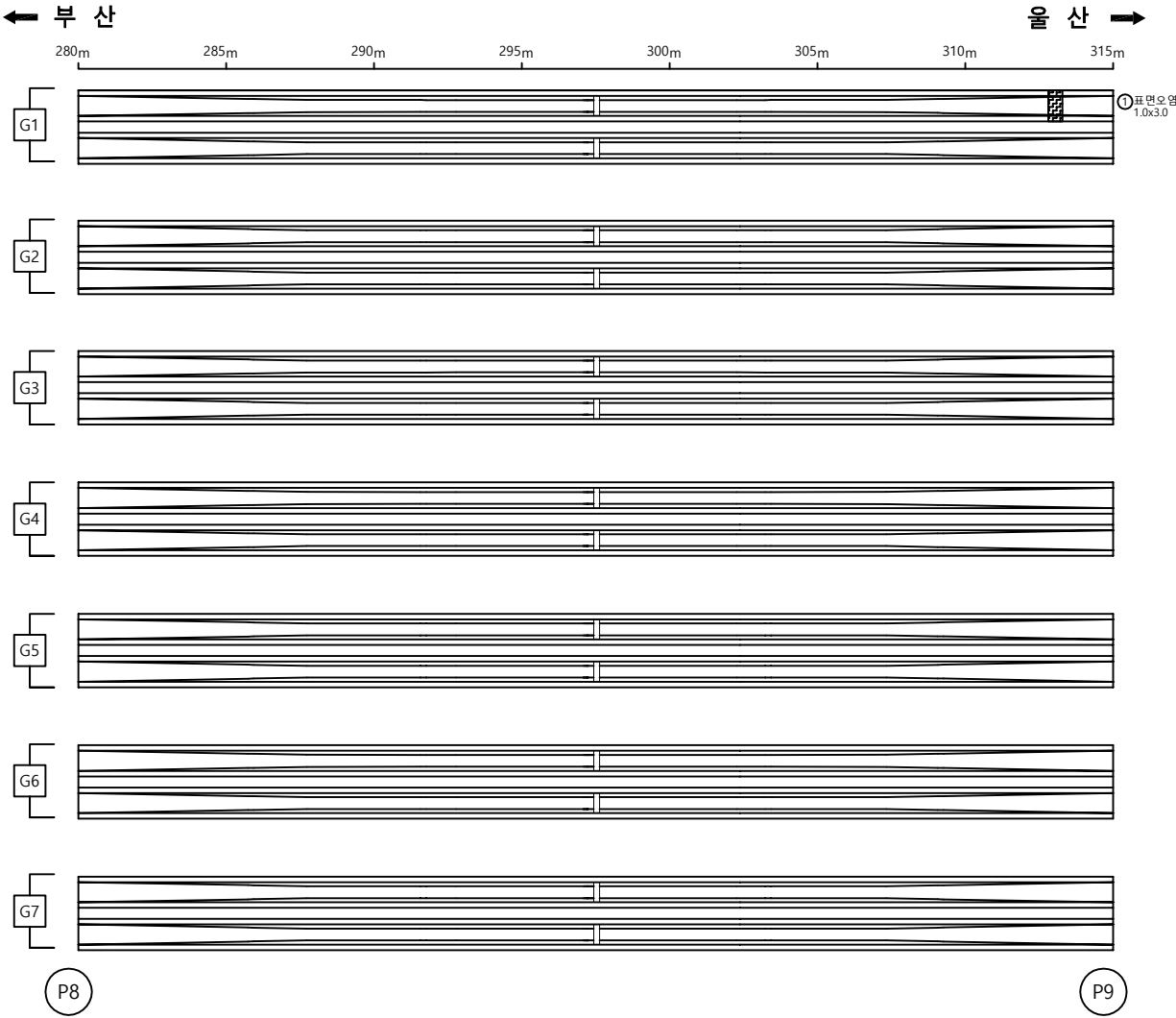
거더 S8									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
 CW02	균열	 재료분리	 오염, 변색	 부식	
 균열부백태		 파손, 박리	 세굴	 퇴적	
 망상균열		 누수, 습윤	 백태	 기타	
 철근노출		 소성변형	 들뜸	No. 033	

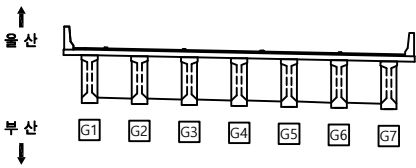
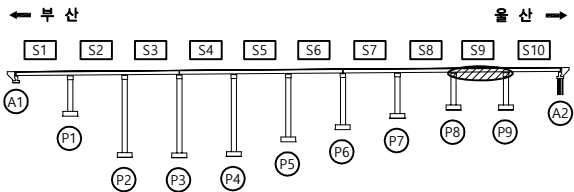
대라교(부산) 거더 S9



손상물량표

거더 S9									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	표면오염		1.0	3.0	1	㎡	3.00
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

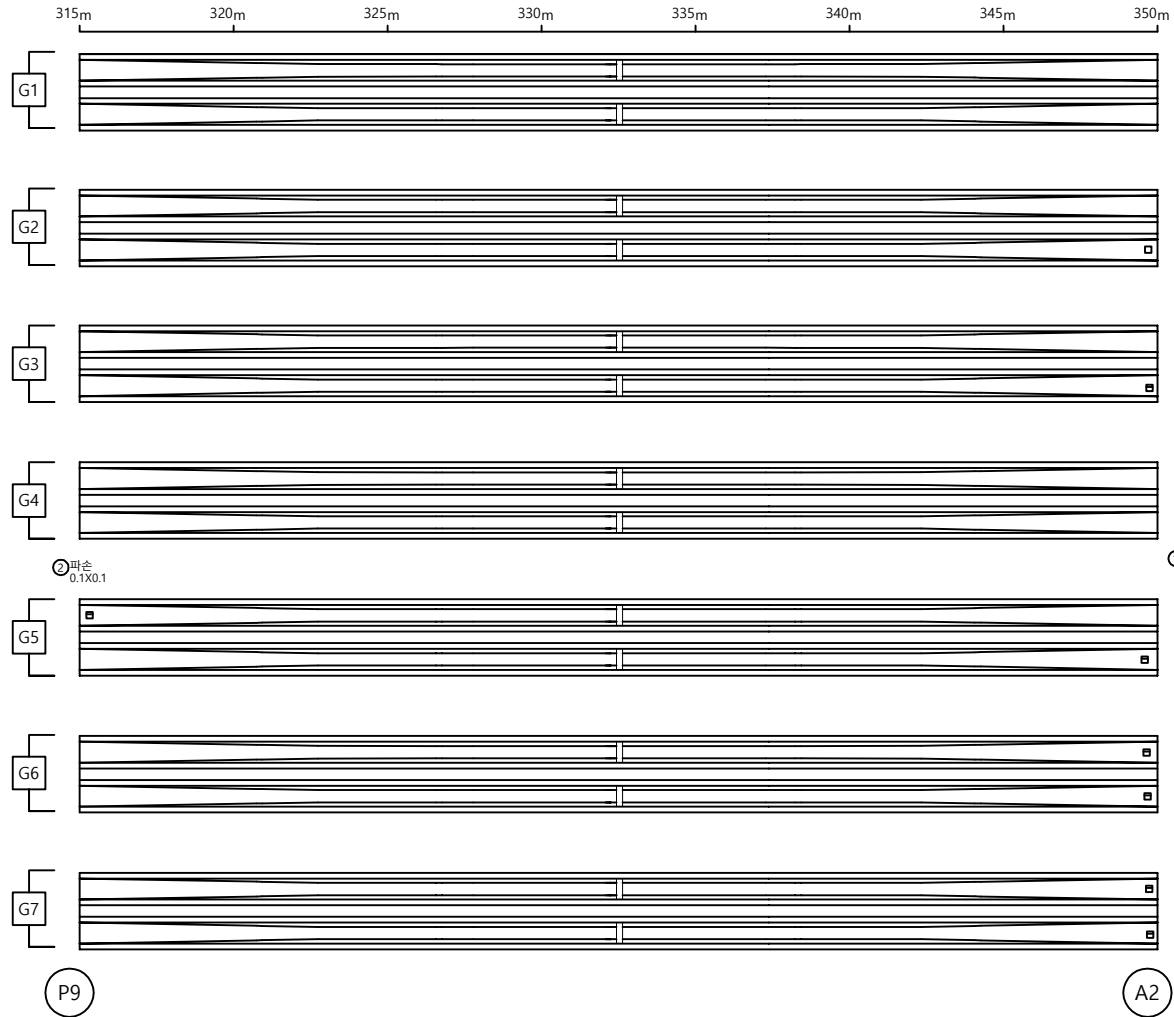
범
례

 군 열	 재료분리	 오염, 변색	 부식
 군열부백태	 파손, 박리	 세굴	 퇴적
 망상균열	 누수, 습윤	 백태	 기타
 철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 034

대라교(부산) 거더 S10

← 부 산

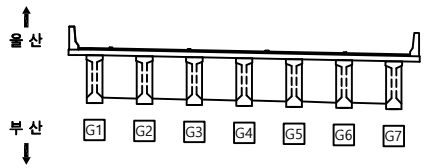
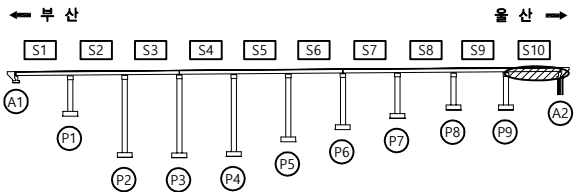
울 산 →



손 상 물 량 표

거더										
S10										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	선	거더	파손		0.2	0.2	7	㎡	0.28	
2	선	거더	파손		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N



용
역
명

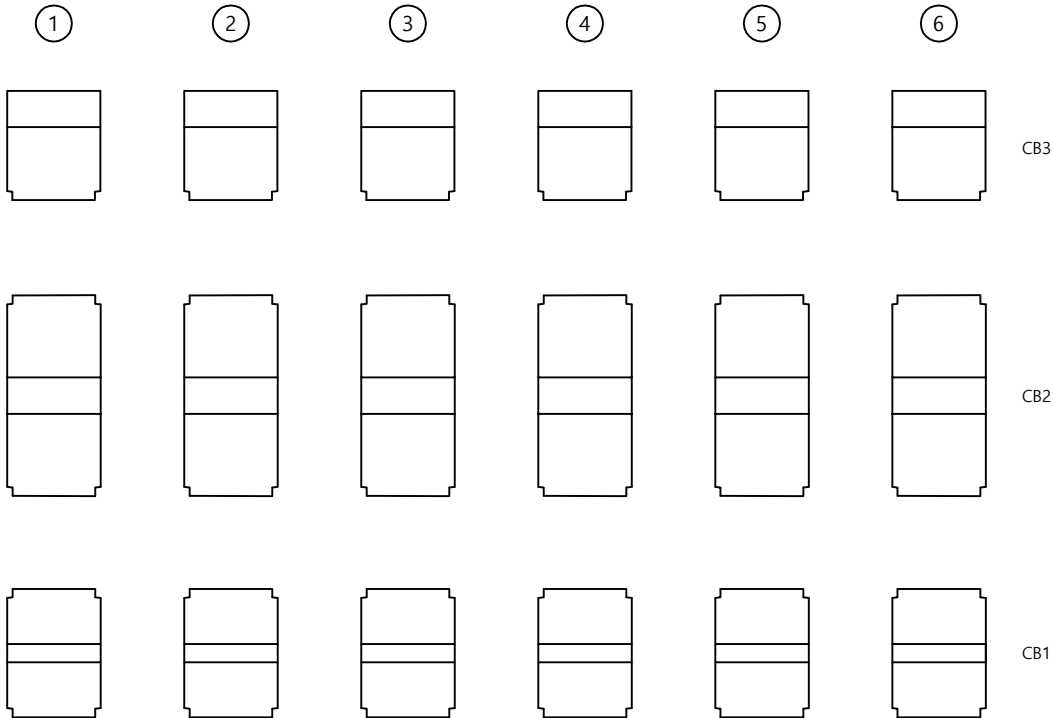
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02	균 열		재료분리		오염, 변색		부 식
	균열부백태		파손,박리		세 굴		퇴 적
	망상균열		누수,습윤		백 태		기 타
	철근노출		소성변형		들 뜸	No. 035	

대라교(부산) 가로보 S1

울산
↑

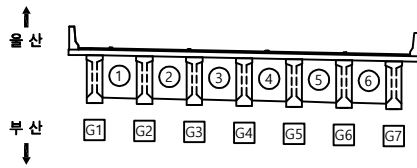
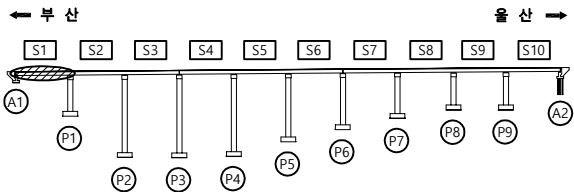


부산
↓

손상물량표

가로보										
S1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN

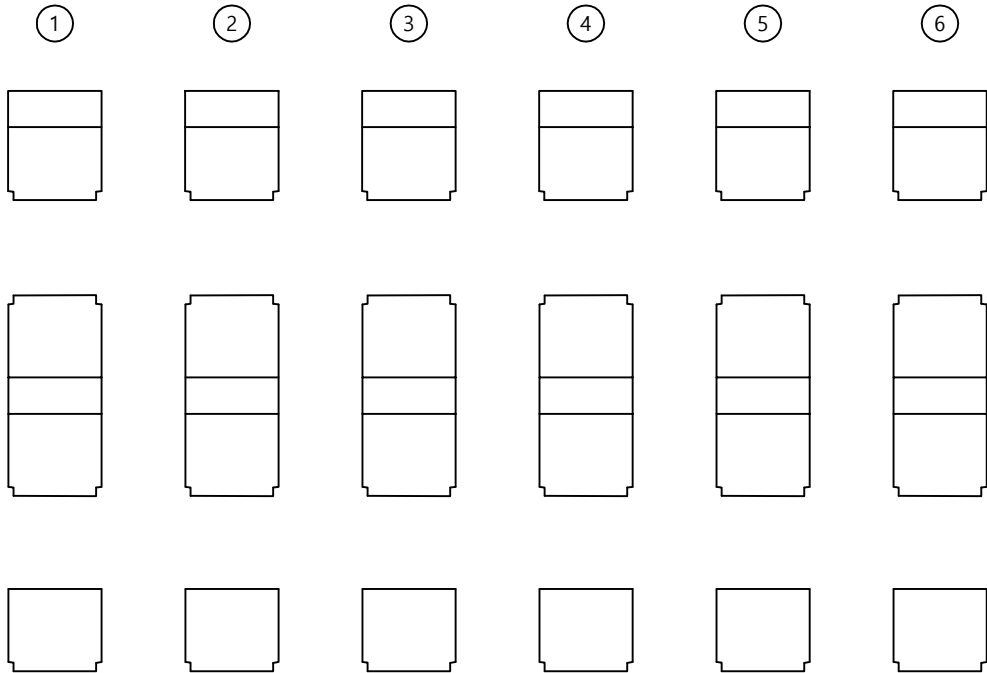


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	036

대라교(부산) 가로보 S2

울 산

P2



CB1

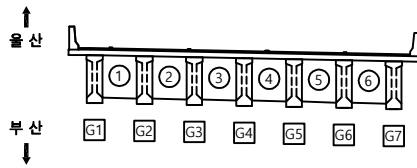
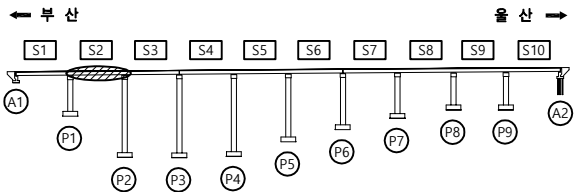
CB2

CB3

부 산

P1

K
E
Y
P
L
A
N



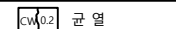
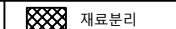
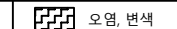
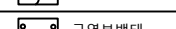
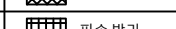
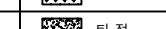
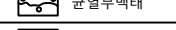
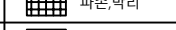
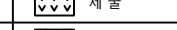
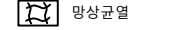
손 상 물 량 표

가 로 보									
S2									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

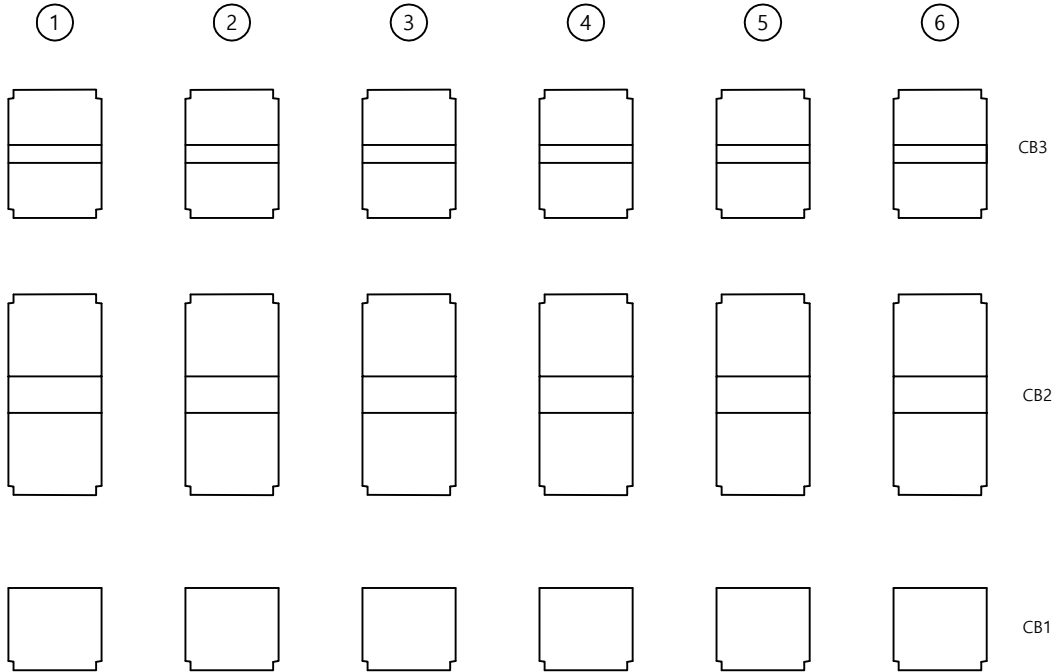
범
례

 균열	 재료분리	 오염, 변색	 부식
 균열부백태	 파손, 박리	 세굴	 퇴적
 망상균열	 누수, 습윤	 백태	 기타
 철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 037

대라교(부산) 가로보 S3

울 산 ↑

P3



↓ 부 산

P2

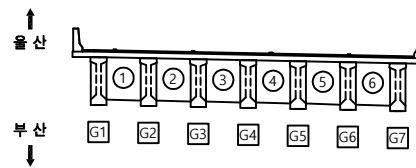
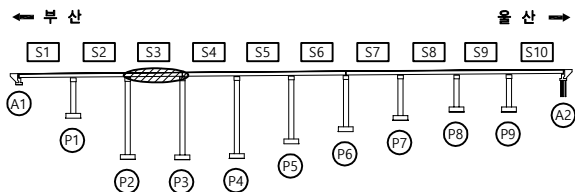
손 상 물 량 표

가로보

S3

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

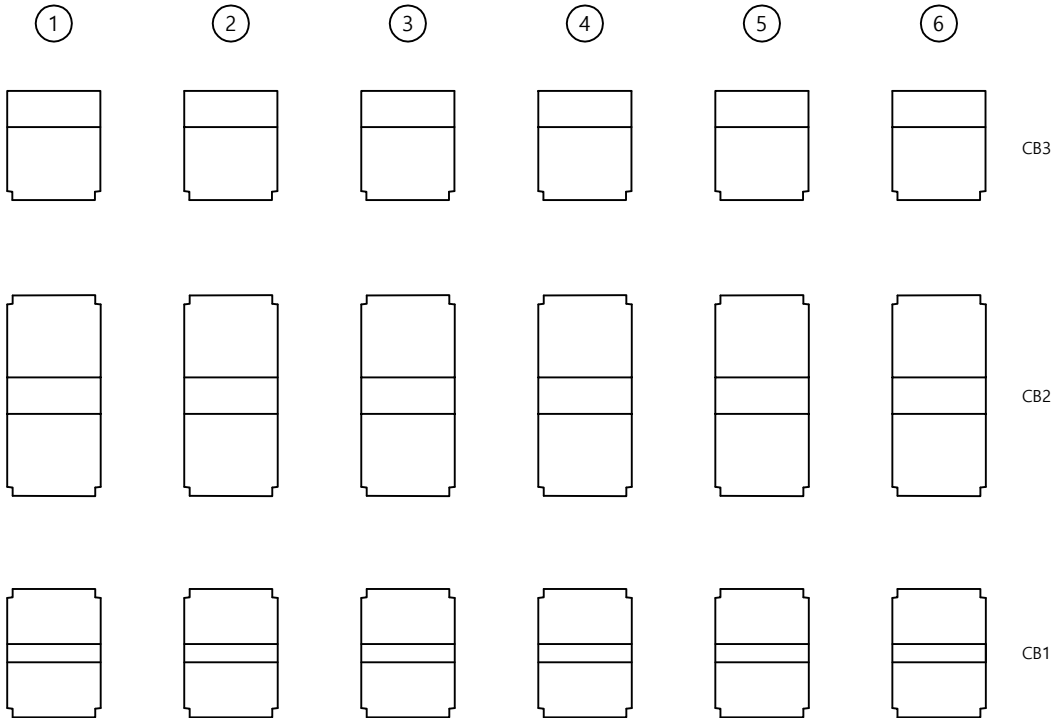
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 038

대라교(부산) 가로보 S4

울 산

P4



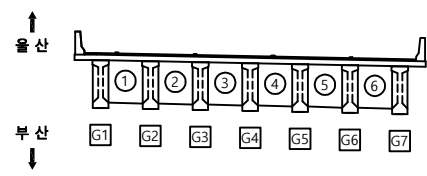
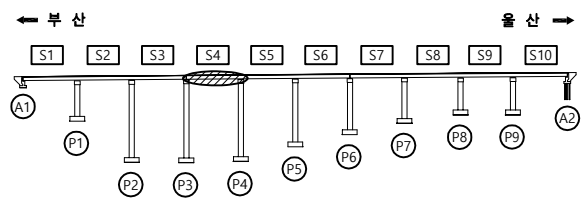
부 산

P3

손 상 물 량 표

가로보									
S4									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	039

대라교(부산) 가로보 S5

↑
울 산

(P5)

①

②

③

4

5

⑥

CB3

CB2

CB1

(P4)

부 산
↓

손상물량표

가로보

S5

[illegible]

KEY PLAN

울산

부산

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

G1 G2 G3 G4 G5 G6 G7

50 51 52

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

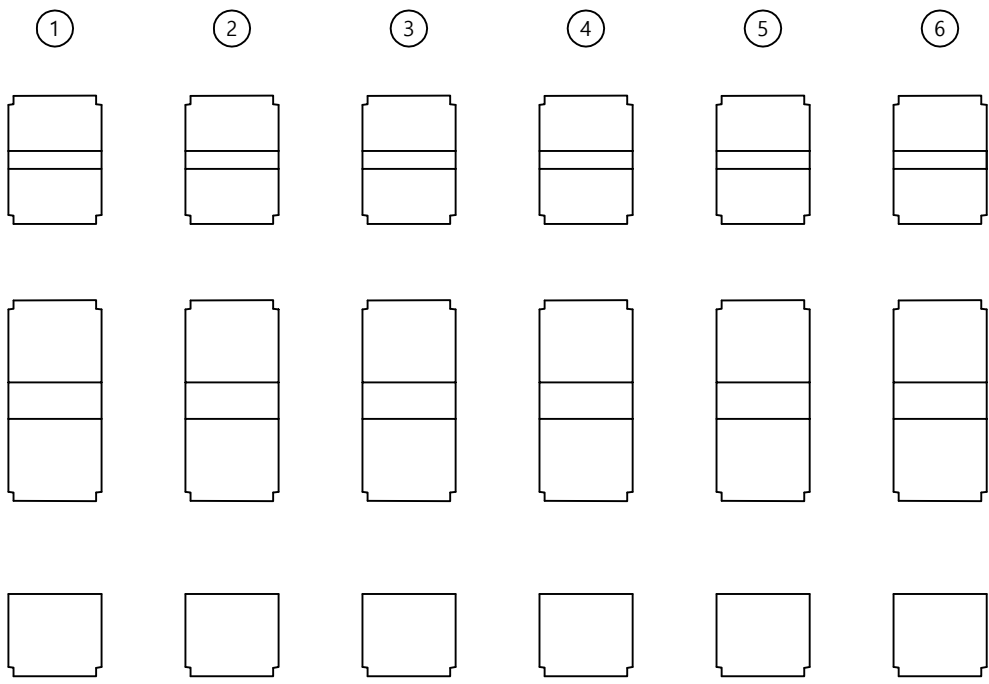
	관 열		재료분리		오염, 변색		부식
	관열부분배		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상관열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No. 040	

No. 040

대라교(부산) 가로보 S6

울산
↑

P6



CB1

CB2

CB1

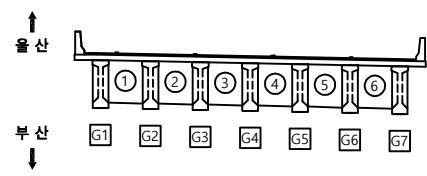
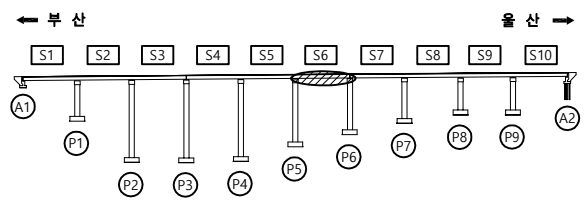
부산
↓

P5

손상물량표

가로보									
S6									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

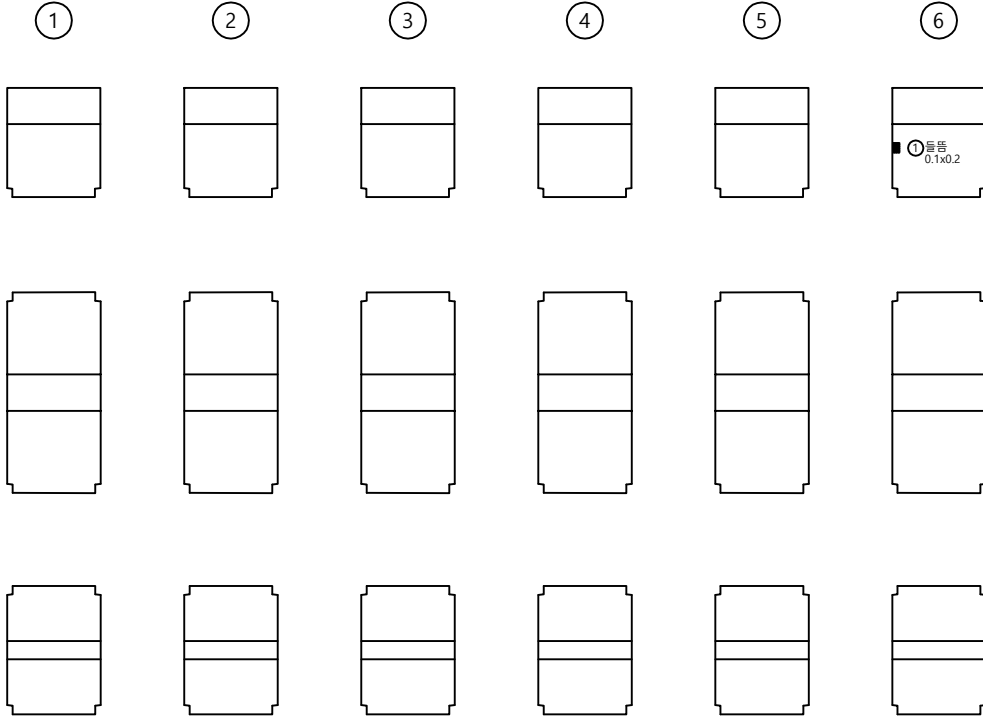
KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	041

대라교(부산) 가로보 S7

울 산



부 산

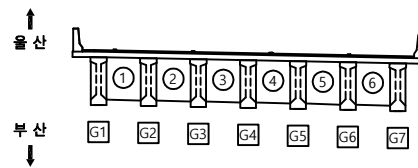
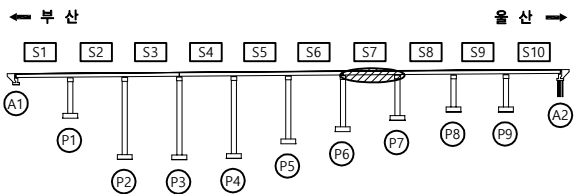
손 상 물 량 표

가로보

S7

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	돌봄		0.1	0.2	1	m	0.02
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

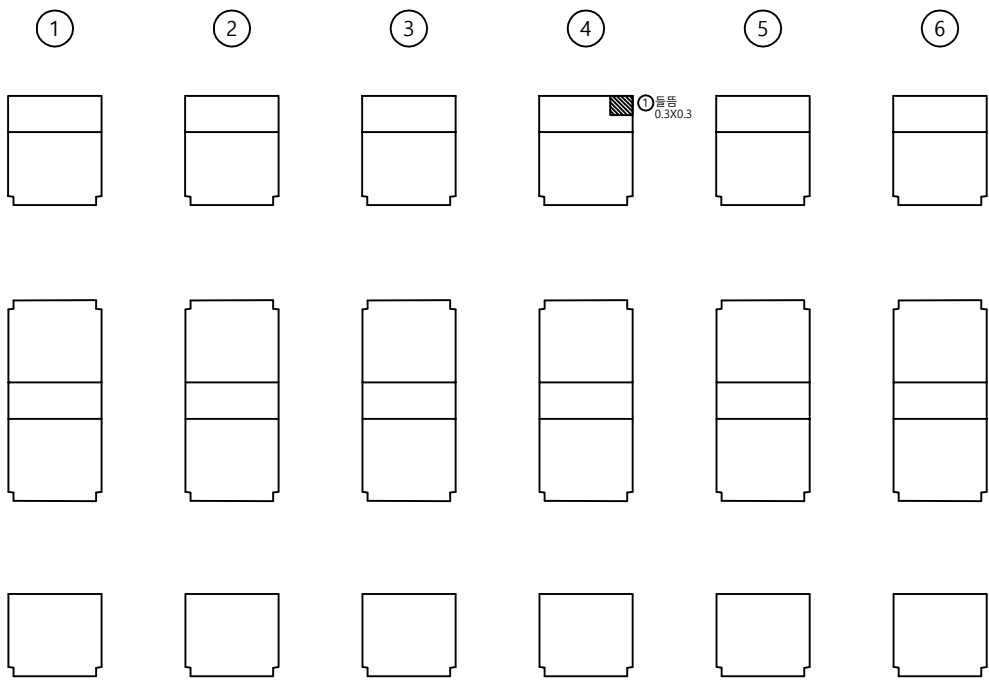
범
례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	누수, 습윤	세굴	퇴적
망상균열	소성변형	백태	기타	
철근노출		돌봄	No.	042

대라교(부산) 가로보 S8

울 산

P8



CB3

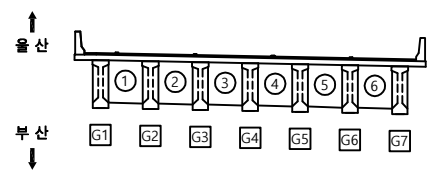
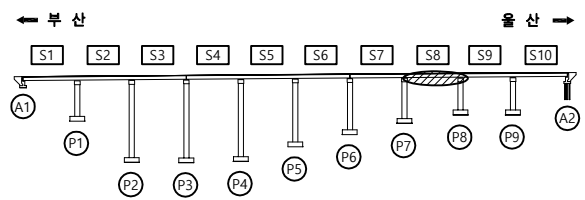
CB2

CB1

부 산

P7

K
E
Y
P
L
A
N



손 상 물 량 표

가로보

S8

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	가로보	돌봄		0.3	0.3	1	m ²	0.09
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

용역명

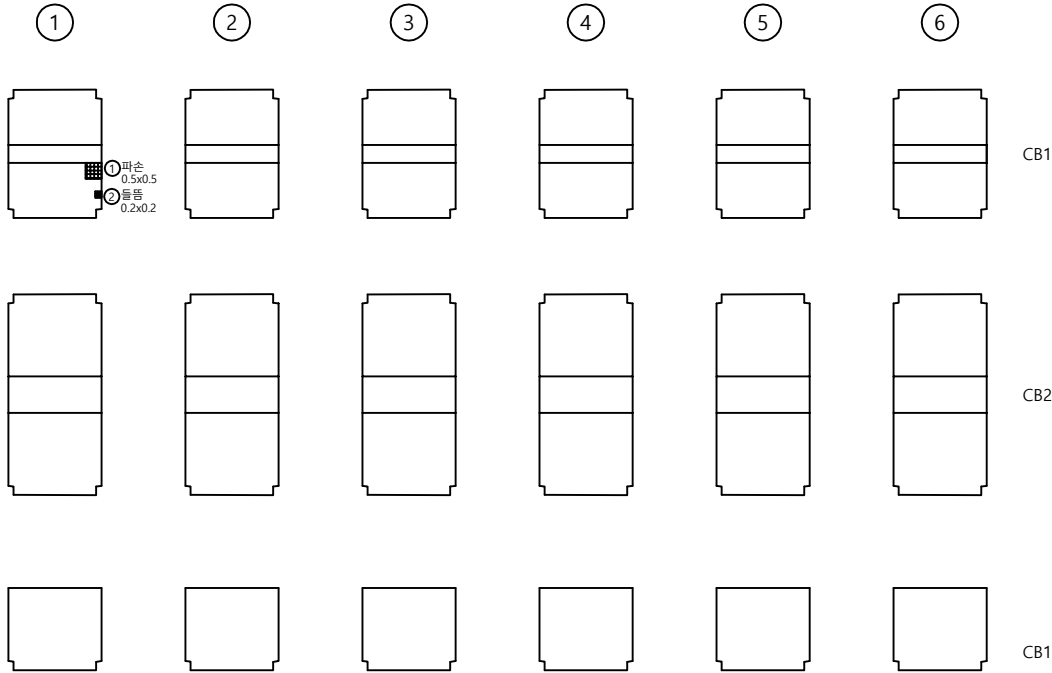
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	돌봄	No. 043

대라교(부산) 가로보 S9

울산
↑



부산
↓

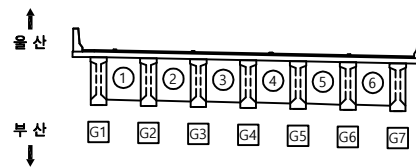
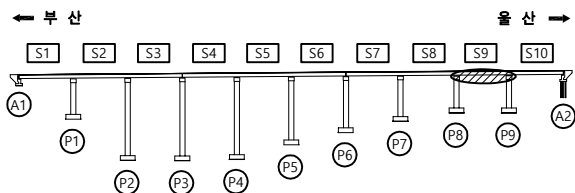
손상물량표

가로보

S9

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	파손		0.5	0.5	1	㎡	0.25
2	구	가로보	돌봄		0.2	0.2	1	㎡	0.04
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

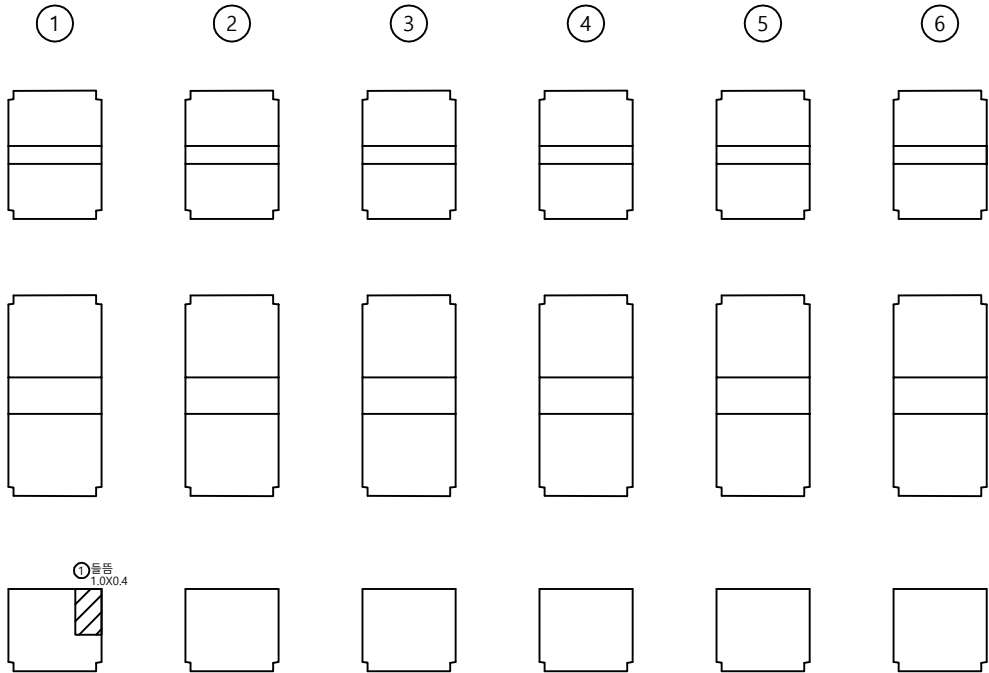
범례

☐ 02 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식
☐ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적
☐ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백태	▨ 기타
☐ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No. 044

대라교(부산) 가로보 S10

울 산

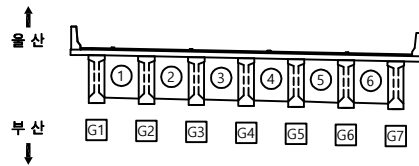
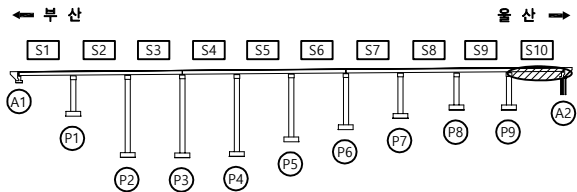
A2



부 산

P9

K
E
Y
P
L
A
N

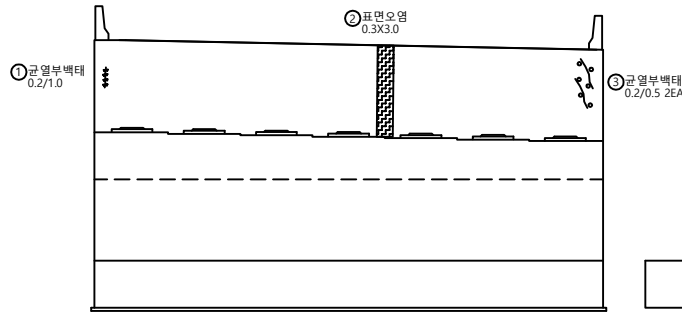
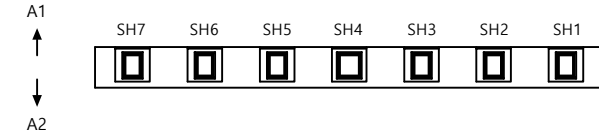


손 상 물 량 표

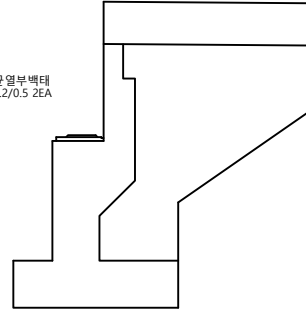
가로보									
S10									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭 (mm)	깊이 (mm)	너비 (mm)	개소	단위	
1	신	가로보	들뜸		1.0	0.4	1	m ²	0.40
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	045

대라교(부산) 교대 A1



정 면 도

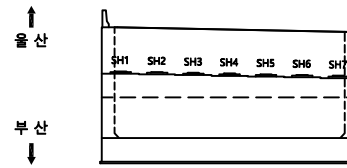
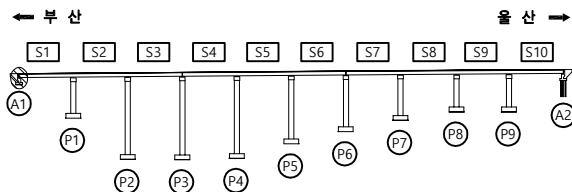


좌 측 면

손 상 물 량 표

교대 A1									
번호	선/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	교대	균열부백태	0.2	1.0		1	m	1.00
2	구	교대	표면오염		0.3	3.0	1	m ²	0.90
3	선	교대	균열부백태	0.2	0.5		2	m	1.00
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



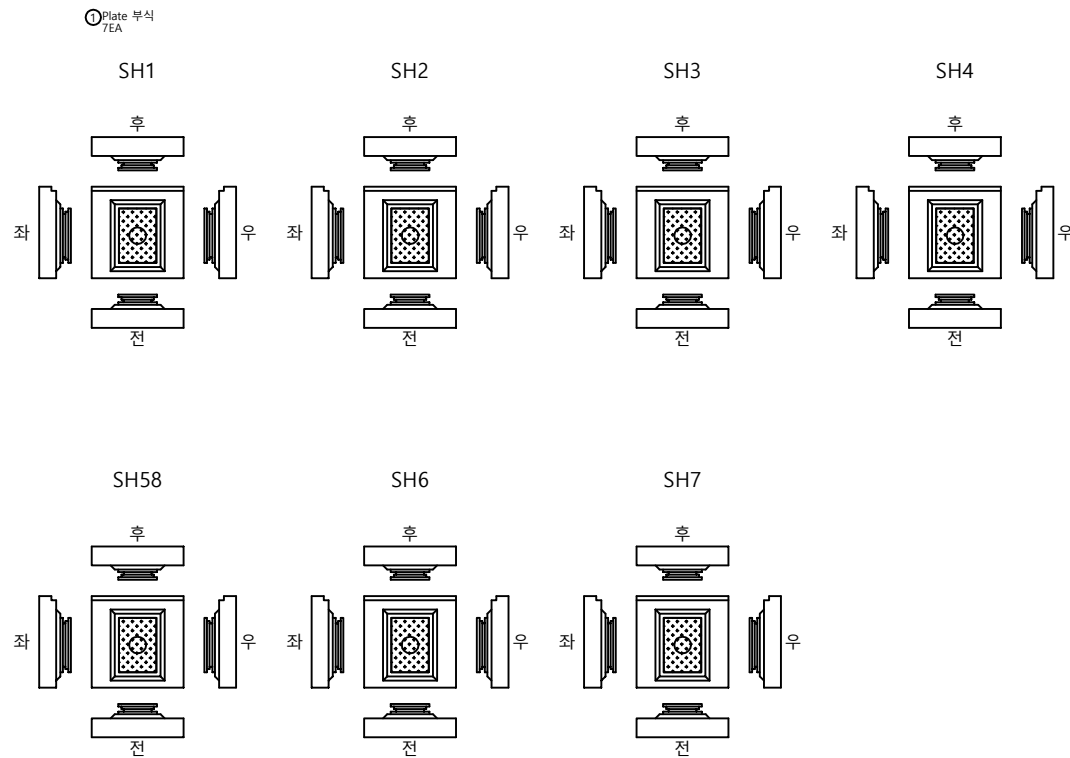
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 046

대라교(부산) 받침장치 A1



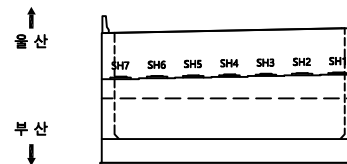
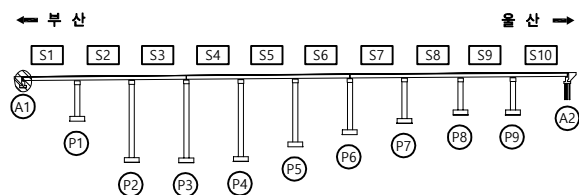
손상물량표

받침장치

A1

[illegible]

KEY PLAN



50 51 52

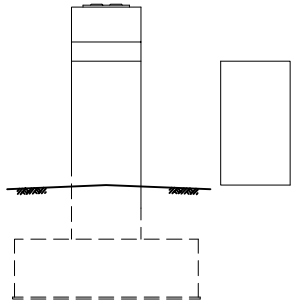
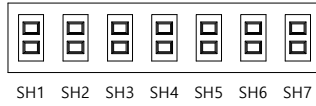
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

부
례

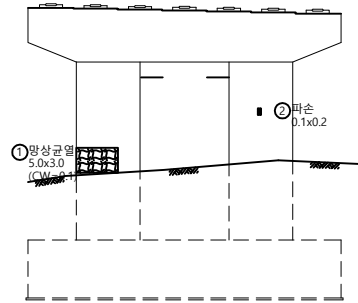
 CW 0.2	 랜덤	 재료분리	 오염 변색	 부식
 랜덤부백태	 파손,박리	 세굴	 퇴적	
 망상난뿔	 누수,습윤	 백태	 기타	
 철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 047	

대라교(부산) 교각 P1

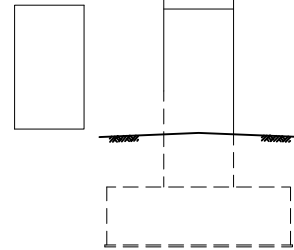
A2
↑
A1
↓



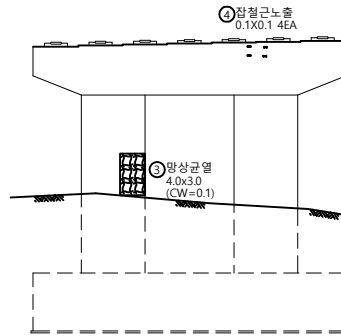
좌 측 면



A1 방향



우 측 면

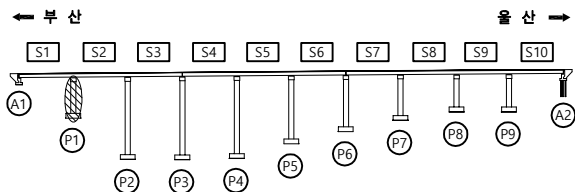


A2 방향

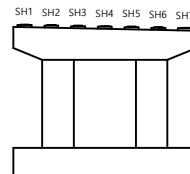
손 상 물 량 표

교각											
P1											
번호	선/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모						비고	
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	물량		
1	구	교각	명상균열	0.1	5.0	3.0	1	m ²	15.00		
2	구	교각	파손		0.1	0.2	1	m ²	0.02		
3	구	교각	명상균열	0.1	4.0	3.0	1	m ²	12.00		
4	선	교각	접철근노출		0.1	0.1	4	m ²	0.04		
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											

K
E
Y
P
L
A
N



울 산
↑
부 산
↓



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW 0.2	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	누수, 습윤	백 태	기 타
침철근노출	소성변형	들 뜸	No. 048	

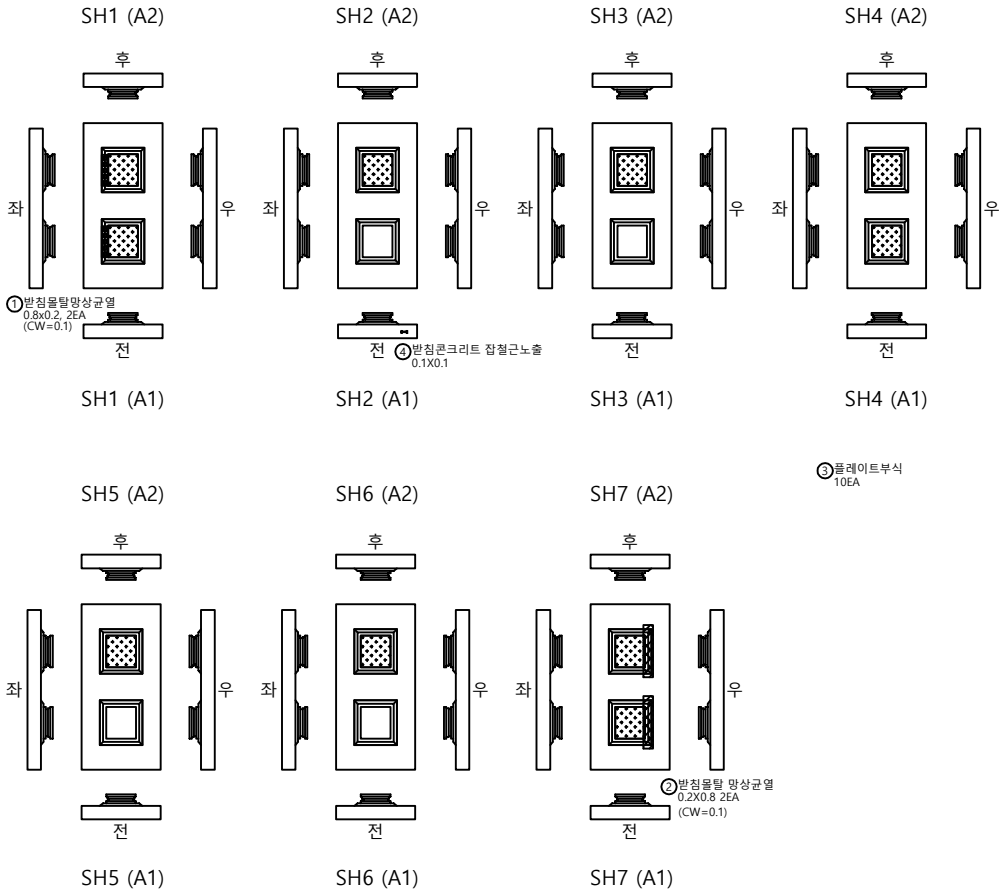
대라교(부산) 받침장치 P1

손 상 물 량 표

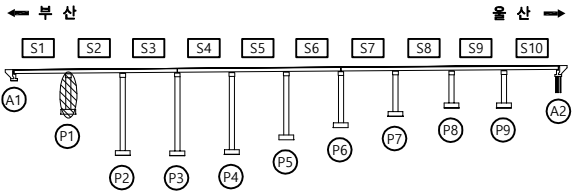
받침장치

P1

번호	선/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	물량	
1	구	교량받침	받침물달 망상균열	0.1	0.8	0.2	2	m ²	0.32	
2	선	교량받침	받침물달 망상균열	0.1	0.8	0.2	2	m ²	0.32	
3	선	교량받침	플레이트부식				10	EA	10.00	
4	선	교량받침	받침콘크리트 침철근노출		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

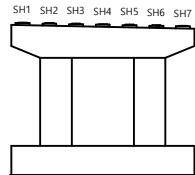


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



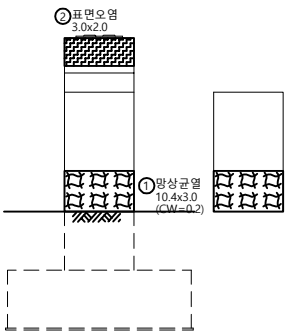
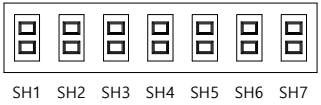
용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW 0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식	
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적	
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타	
	철근노출	소성변형	들 뜸	No.	049

교각

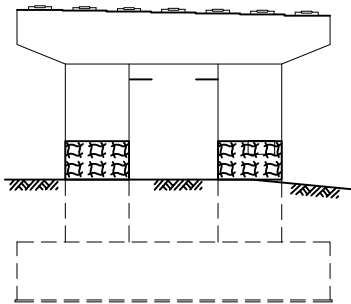
P2

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	교각	망상균열	0.2	10.4	3.0	1	m ²	31.20
2	구	교각	표면오염		3.0	2.0	1	m ²	6.00
3	구	교각	표면오염		0.5	0.3	3	m ²	0.45
4	구	교각	망상균열	0.2	10.4	3.0	1	m ²	31.20
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

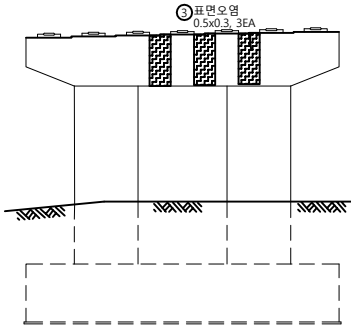
A2
↑
↓
A1



좌 측 면

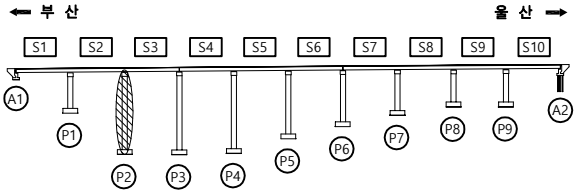


우 측 면

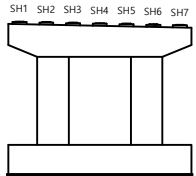


A2 방향

K
E
Y
P
L
A
N

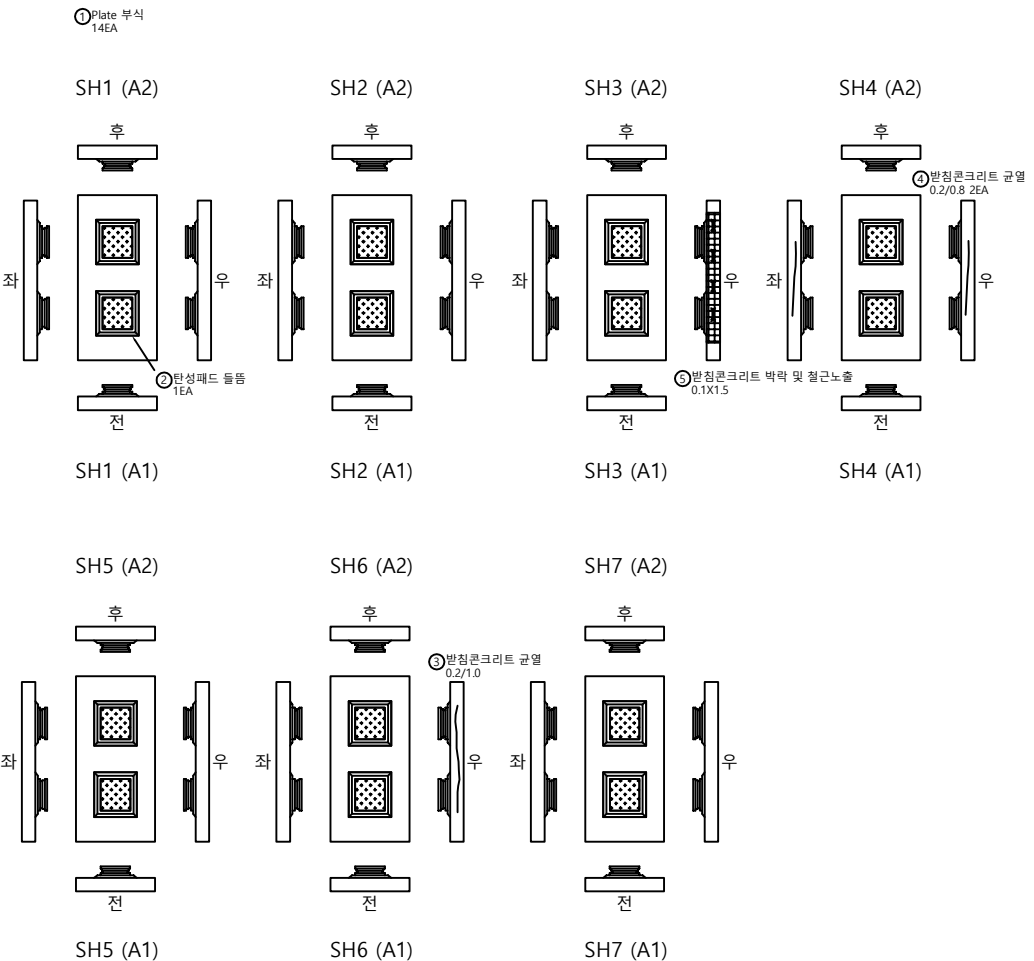


↑
울 산
↓
부 산



용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW 0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식	
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적	
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타	
	철근노출	소성변형	들 뜸	No.	050

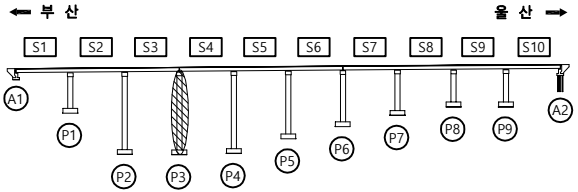
대라교(부산) 받침장치 P2



손 상 물 량 표

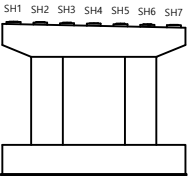
받침장치									
P2									
번호	선/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	교량받침	플레이트 부식				14	EA	14.00
2	구	교량받침	탄성패드 들뜸				1	EA	1.00
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	1.0		1	m	1.00
4	선	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.8		2	m	1.60
5	선	교량받침	받침콘크리트 철근노출		0.1	1.5	1	m ²	0.15
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



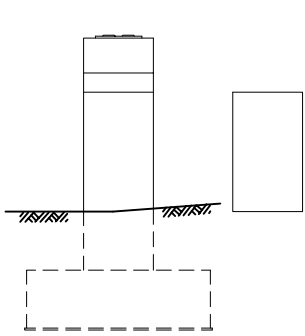
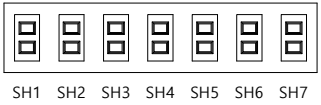
용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식	
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적	
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타	
	철근노출	소성변형	들 뜸	No.	051

교각

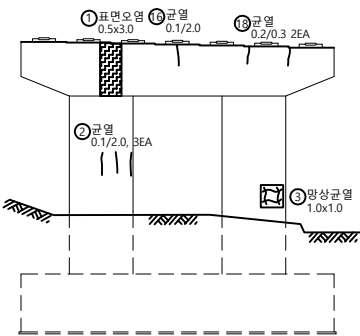
P3

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	교각	표면오염		0.5	3.0	1	m ²	1.50
2	구	교각	균열	0.1	2.0		1	m	2.00
3	구	교각	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00
4	구	교각	균열	0.1	2.0		2	m	4.00
5	구	교각	균열	0.1	0.5		2	m	1.00
6	구	교각	표면오염		0.5	3.0	1	m ²	1.50
7	구	교각	표면오염		0.6	3.0	1	m ²	1.80
8	구	교각	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00
9	구	교각	균열	0.1	1.2		1	m	1.20
10	구	교각	균열	0.1	2.5		1	m	2.50
11	구	교각	균열	0.1	3.0		1	m	3.00
12	구	교각	변형파손				1	EA	1.00
13	구	교각	균열	0.2	0.4		2	m	0.80
14	구	교각	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
15	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
16	구	교각	망상균열	0.2	0.5		1	m	0.50
17	구	교각	균열	0.1	2.0		1	m	2.00
18	신	교각	균열	0.2	0.3		2	m	0.60
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

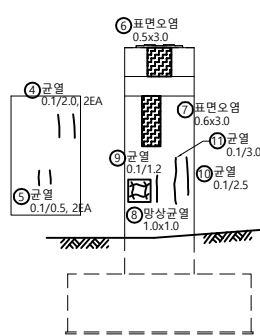
A2
↑
↓
A1



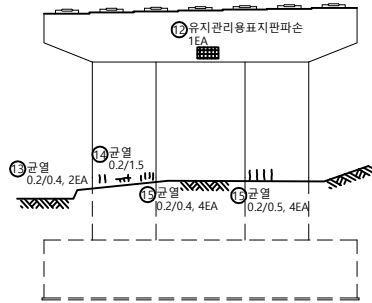
좌 측 면



A1 방향

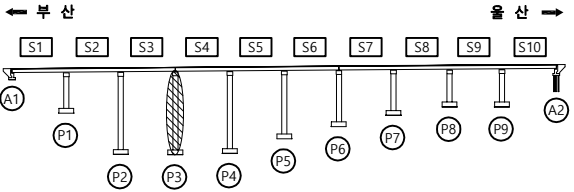


우 측 면

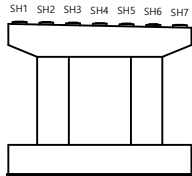


A2 방향

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산
↓
부 산



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 052

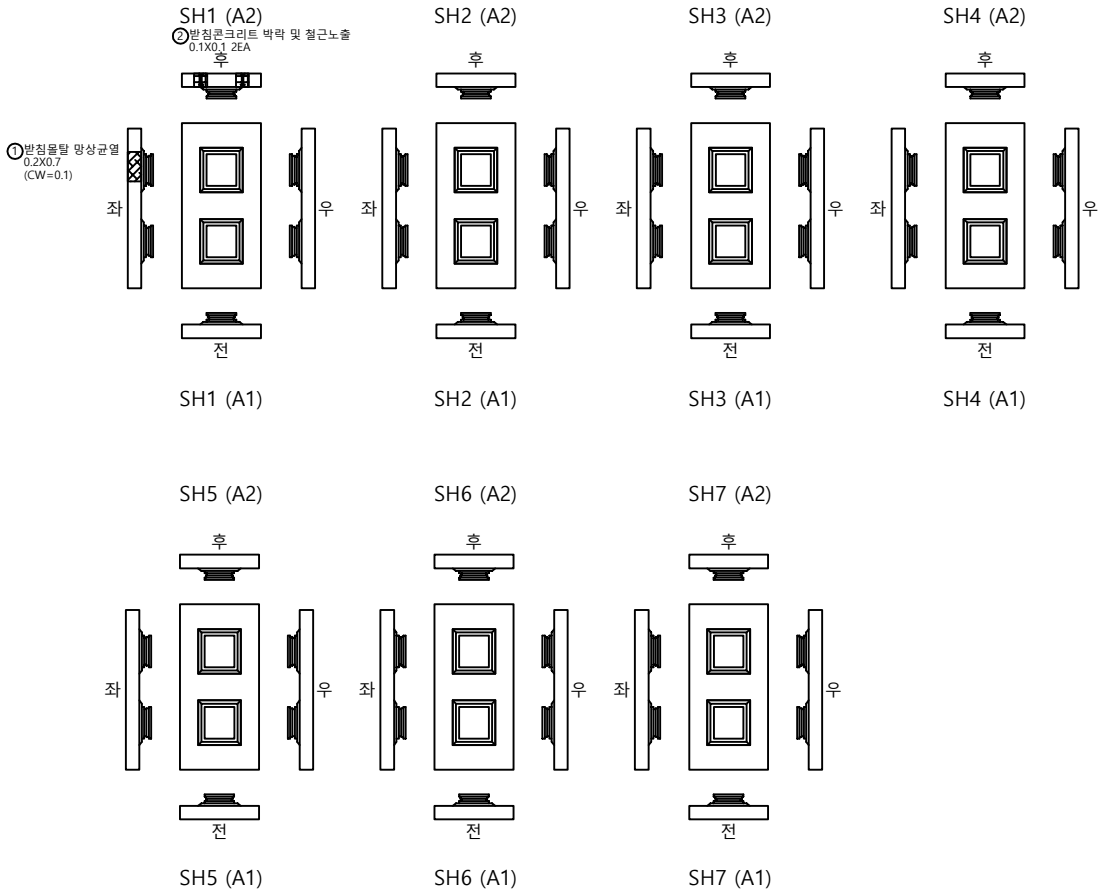
대라교(부산) 받침장치 P3

손 상 물 량 표

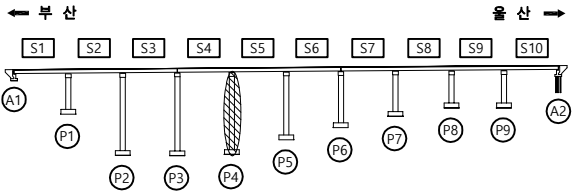
받침장치

P3

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	선	교량받침	받침돌물 망상균열	0.1	0.2	0.7	1	m ²	0.14	
2	선	교량받침	받침콘크리트 철근노출		0.1	0.1	2	m ²	0.02	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

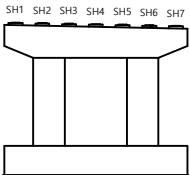


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

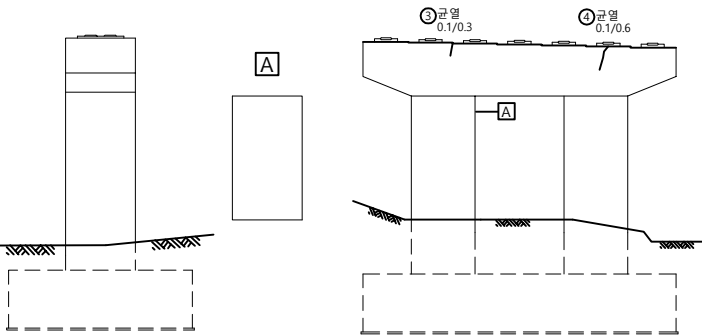
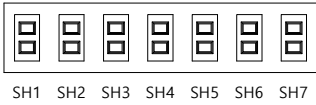
	균 열		재료분리		오염, 변색		부 식
	균열부백태		파손, 박리		세 굴		퇴 적
	망상균열		누수, 습윤		백 태		기 타
	철근노출		소성변형		들 뜸	No.	053

교각

P4

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열	0.2	2.5		1	m	2.50
2	구	교각	균열	0.1	0.8		1	m	0.80
3	신	교각	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
4	신	교각	균열	0.1	0.6		1	m	0.60
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

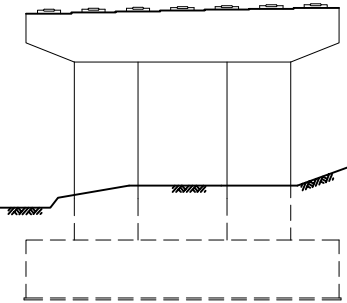
A2
↑
↓
A1



좌측면

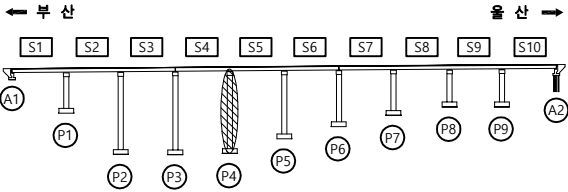
A1 방향

우측면

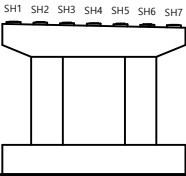


A2 방향

K
E
Y
P
L
A
N



울산
↑
부산
↓



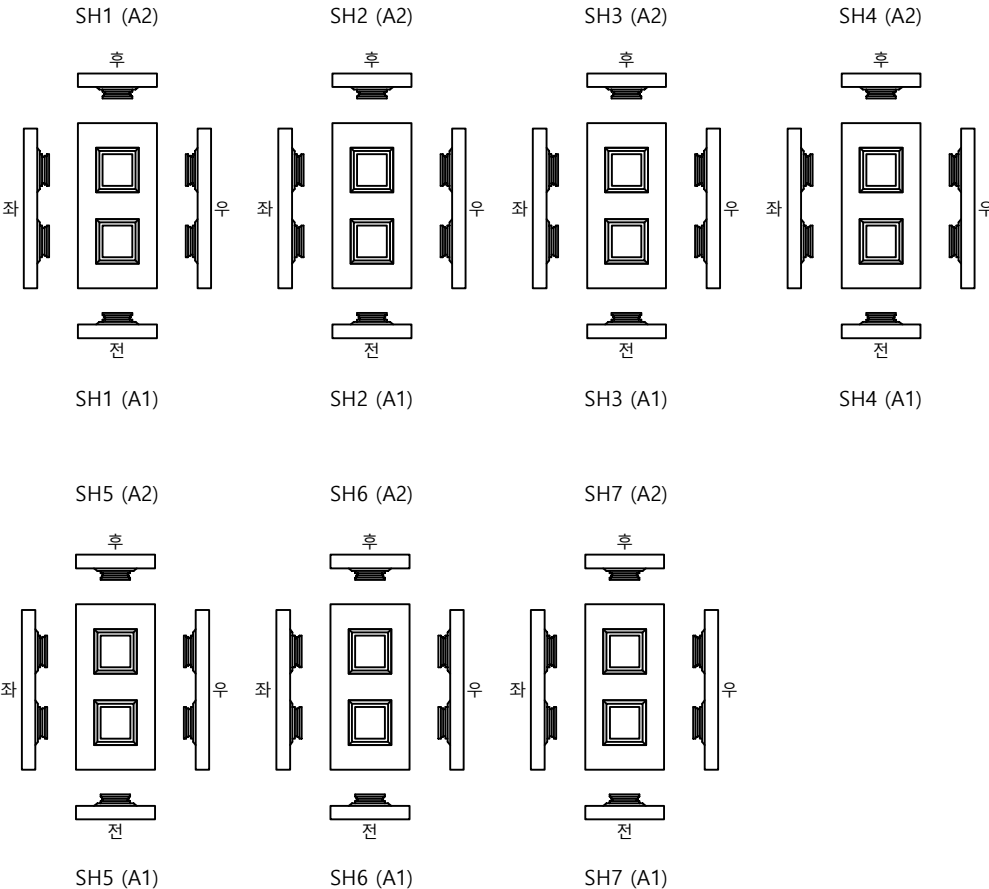
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

	균열		재료분리		오염, 변색		부식
	균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상균열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No.	054

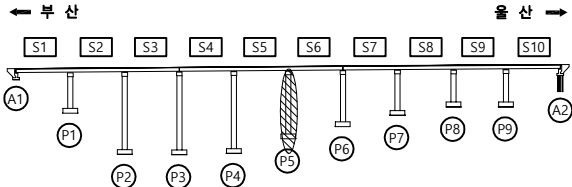
대라교(부산) 받침장치 P4



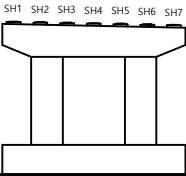
손상물량표

받침장치										
P4										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1			상태양호							
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

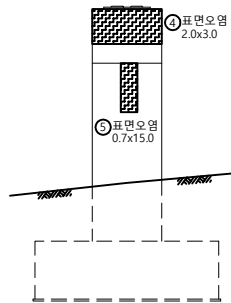
KEY
PLAN



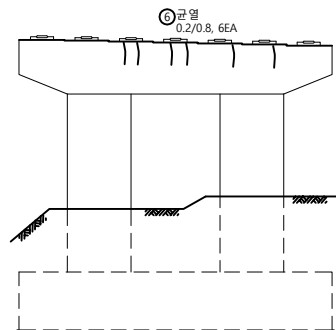
울산
부산



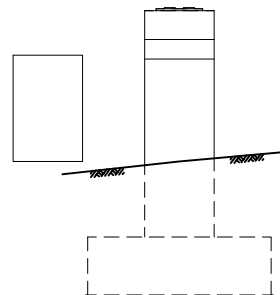
용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	055



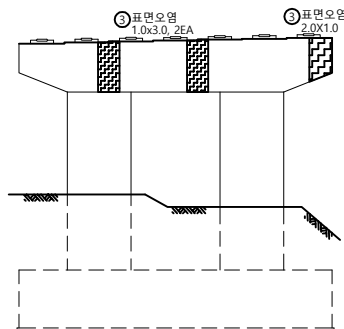
좌 측 면



A1 방향



우 측 면

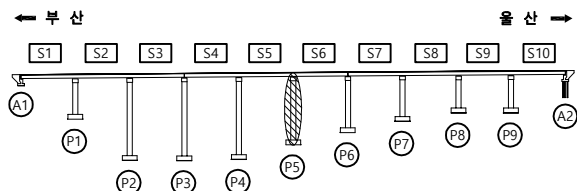


A2 방향

손 상 물 량 표

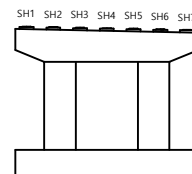
교각										
P5										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	선	점검시설	브라켓 부식				1	EA	1.00	
2	선	교각	표면오염		2.0	1.0	1	m²	2.00	
3	구	교각	표면오염		1.0	3.0	2	m²	6.00	
4	구	교각	표면오염		2.0	3.0	1	m²	6.00	
5	구	교각	표면오염		0.7	15.0	1	m²	10.50	
6	구	교각	균열	0.2	0.8		6	m	4.80	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

 CW 0.2	균 열	 재료분리	 오염, 변색	 부 식
	균열부백태	 파손,박리	 세 굴	 퇴 적
	망상균열	 누수,습윤	 백 태	 기 타
	철근노출	 소성변형	 들 뜸	No. 056

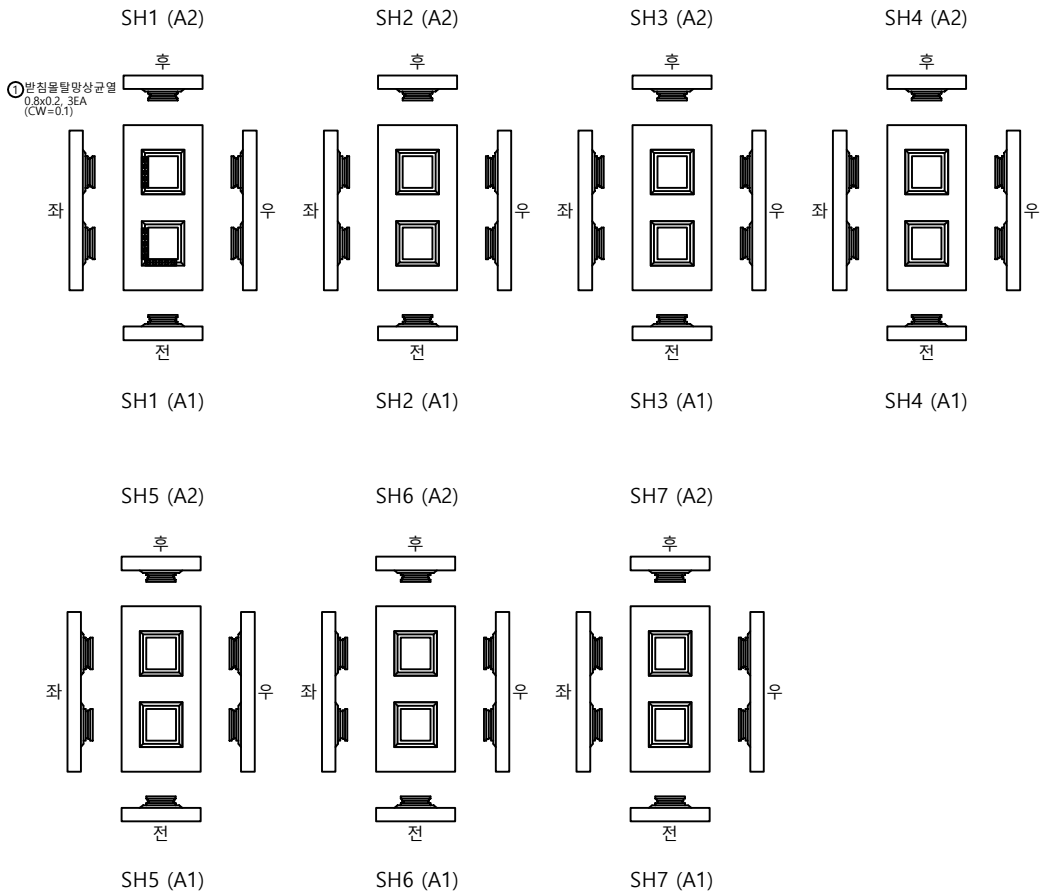
대라교(부산) 받침장치 P5

손 상 물 량 표

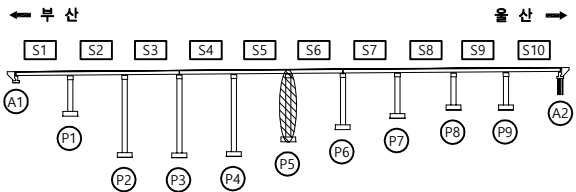
받침장치

P5

변호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침물달 망상균열	0.1	0.2	0.8	3	m	0.48	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

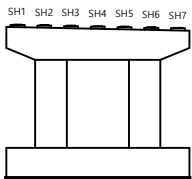


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓

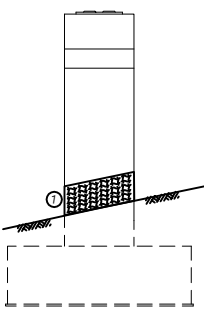
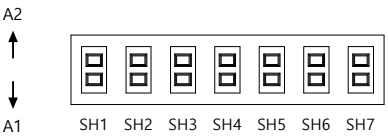


용 역 명

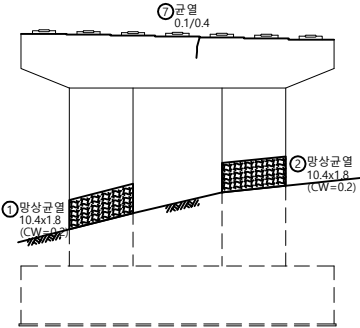
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

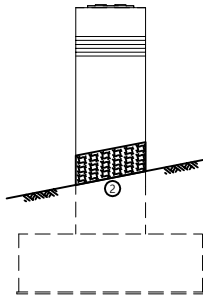
CW0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 057



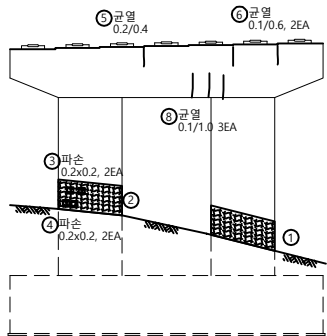
좌측면



A1 방향



우측면

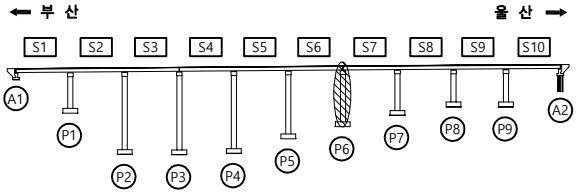


A2 방향

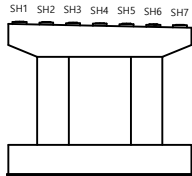
손상물량표

교각										
P6										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	명성균열	0.2	10.4	1.8	1	㎡	18.72	
2	구	교각	명성균열	0.2	10.4	1.8	1	㎡	18.72	
3	구	교각	파손		0.2	0.2	2	㎡	0.08	
4	구	교각	파손		0.2	0.2	2	㎡	0.08	
5	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
6	구	교각	균열	0.1	0.6		1	m	0.60	
7	선	교각	균열	0.1	0.4		1	m	0.40	
8	선	교각	균열	0.1	1.0		3	m	3.00	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN

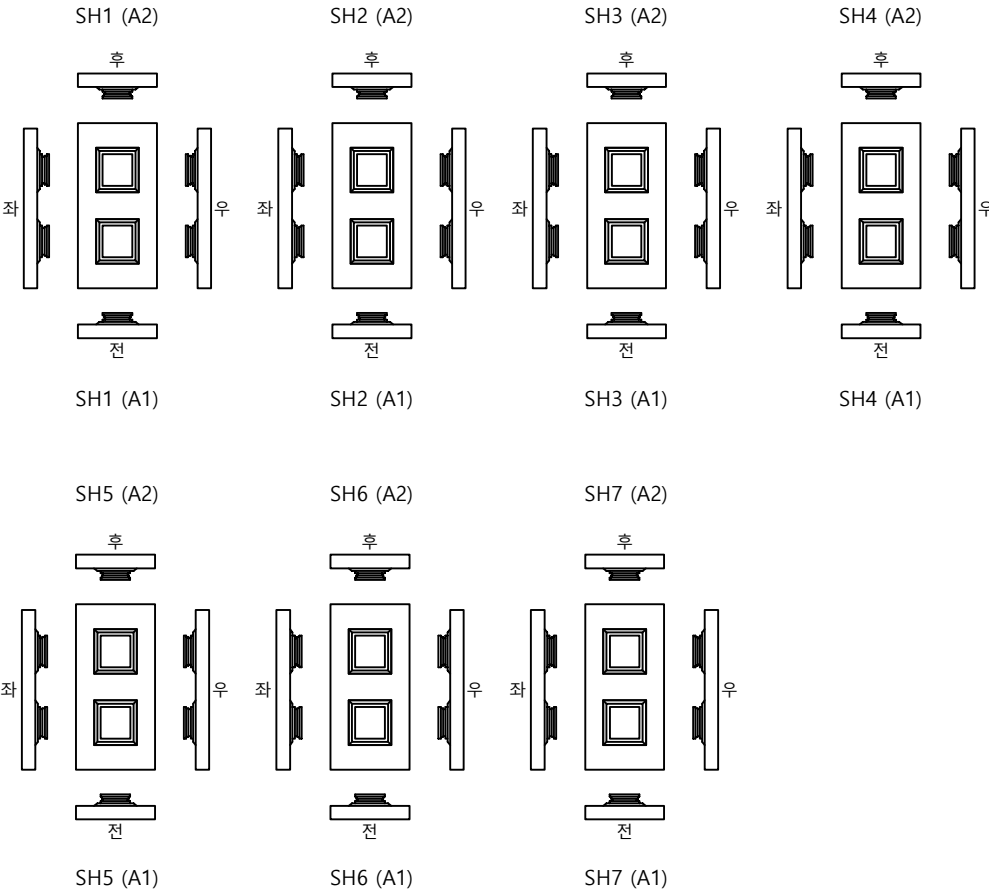


↑
울산
↓
부산



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	☐ CW 0.2 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식	
	☐ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적	
	☐ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백태	▨ 기타	
	☐ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No.	058

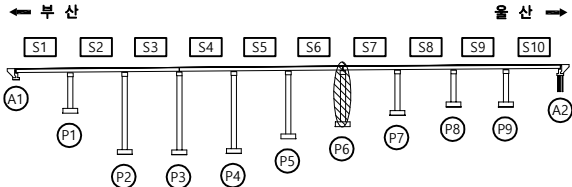
대라교(부산) 받침장치 P6



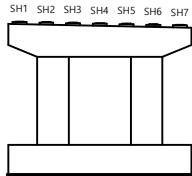
손상물량표

받침장치										
P6										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1			상태양호							
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

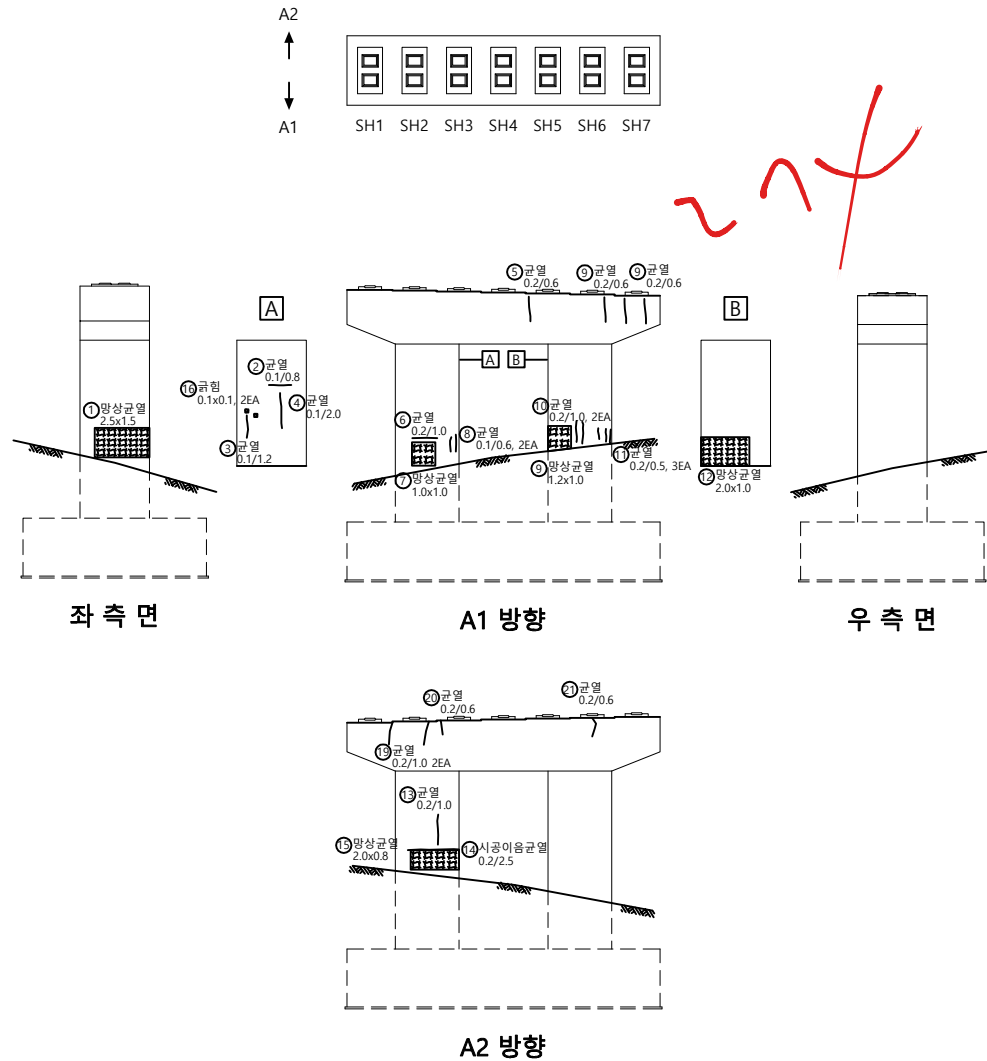
KEY
PLAN



울산
부산

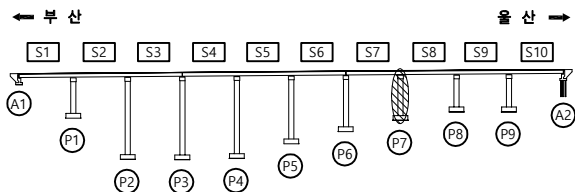


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	CW.02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	059

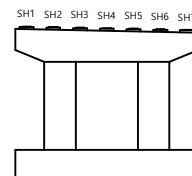


교각										
P7										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	망상균열	0.2	2.5	1.5	1	m	3.75	
2	구	교각	균열	0.1	0.8		1	m	0.80	
3	구	교각	균열	0.1	1.2		1	m	1.20	
4	구	교각	균열	0.1	2.0		1	m	2.00	
5	구	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
6	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
7	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	m	1.00	
8	구	교각	균열	0.1	0.6		2	m	1.20	
9	구	교각	망상균열	0.2	1.2	1.0	1	m	1.20	
10	구	교각	균열	0.2	1.0		2	m	2.00	
11	구	교각	균열	0.2	0.5		3	m	1.50	
12	구	교각	망상균열	0.2	2.0	1.0	1	m	2.00	
13	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
14	구	교각	균열	0.2	2.5		1	m	2.50	
15	구	교각	망상균열	0.2	2.0	0.8	1	m	1.60	
16	구	교각	균열		0.1	0.1	2	m	0.02	
17	구	교각	균열	0.1	1.0		2	m	2.00	
18	구	교각	균열	0.1	1.2		1	m	1.20	
19	선	교각	균열	0.2	1.0		2	m	2.00	
20	선	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
21	선	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



울산
부산



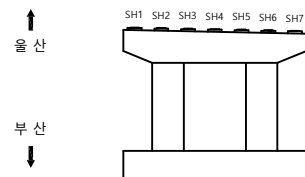
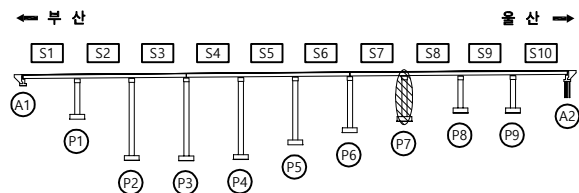
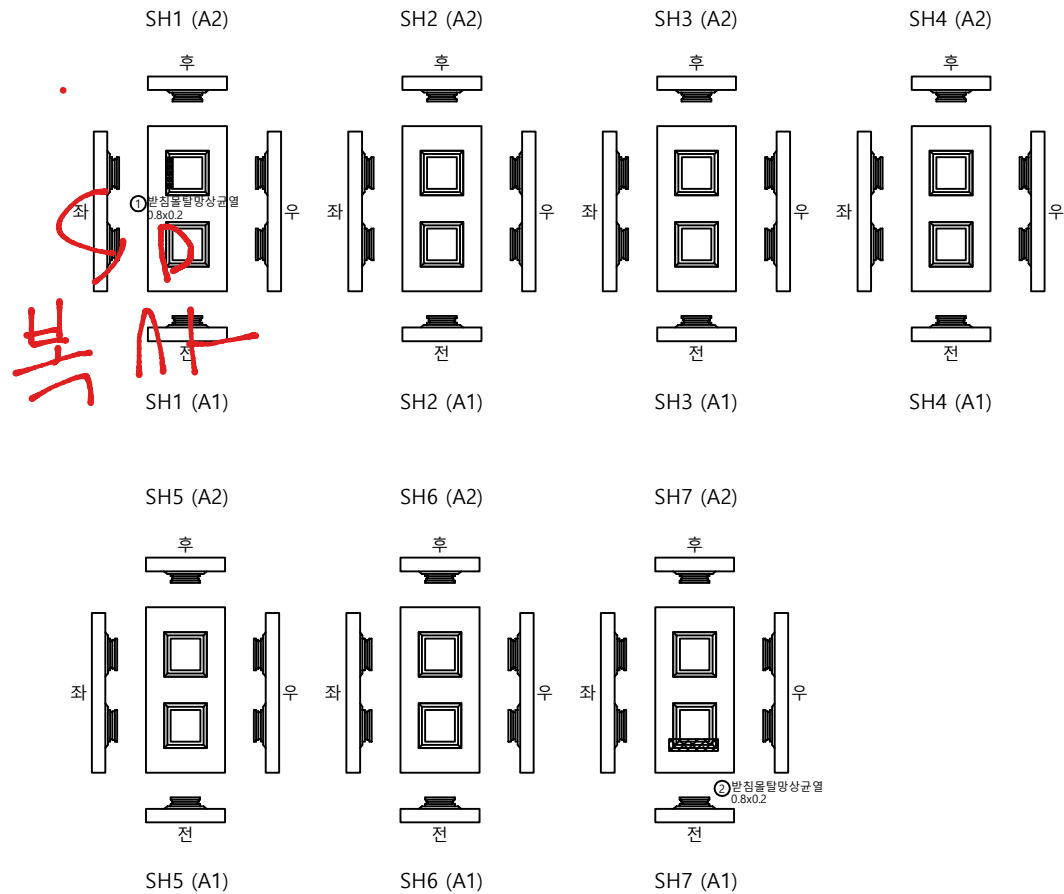
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	060

대라교(부산) 받침장치 P7



손상물량표

받침장치

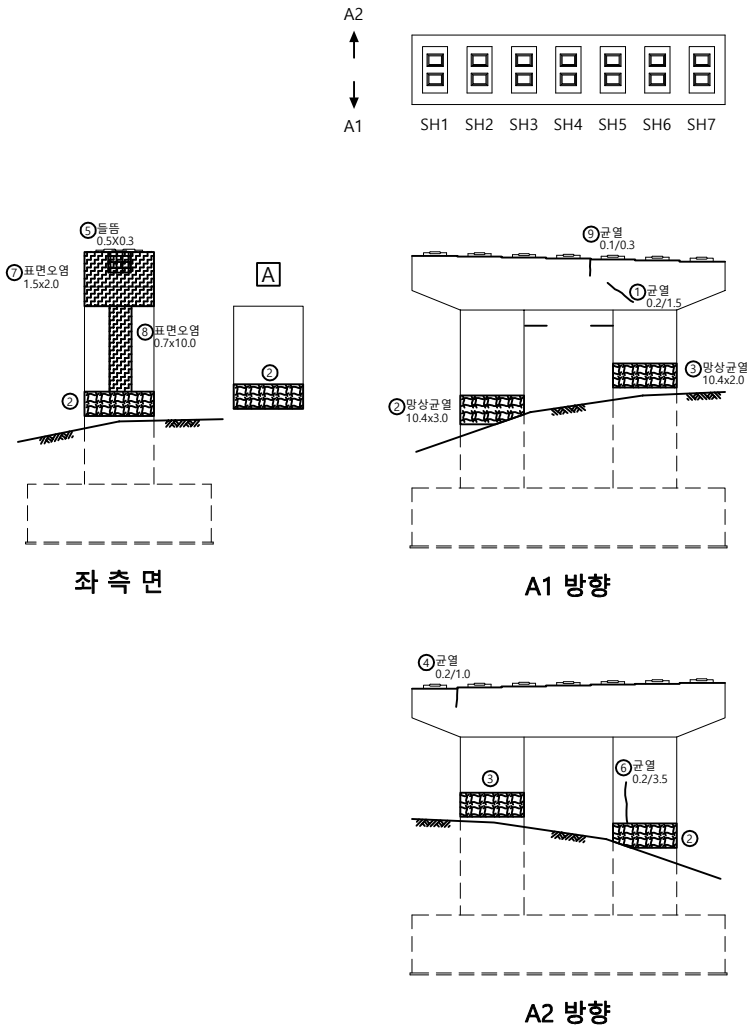
P7

[illegible]

50 51 52

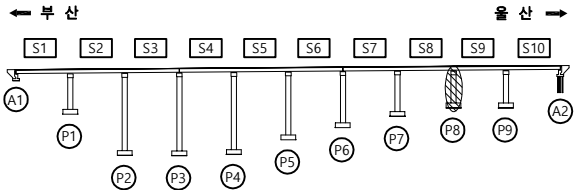
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

표 준	 CM 0.2	 재료분리	 오염, 변색	 부식
	 재료부착태	 파손, 삭리	 세굴	 퇴적
	 망상균열	 누수, 습윤	 백태	 기타
	 철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 061



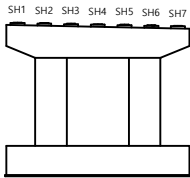
교각									
P8									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
2	구	교각	광상균열	0.2	10.4	3.0	1	m ²	31.20
3	구	교각	광상균열	0.2	10.4	2.0	1	m ²	20.80
4	신	교각	균열	0.2	10.0		1	m	10.00
5	신	교각	돌뚝		0.5	0.3	1	m ²	0.15
6	구	교각	균열	0.2	3.5		1	m	3.50
7	구	교각	표면오염		1.5	2.0	1	m ²	3.00
8	구	교각	표면오염		0.7	10.0	1	m ²	7.00
9	구	교각	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

↓
부 산



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	광상균열	누수, 흡윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌뚝	No.	062

대라교(부산) 받침장치 P8

손 상 물 량 표

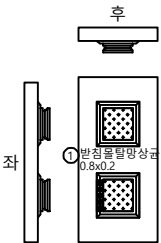
받침장치

P8

번호	신/구	부재명	손 상 현 장	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침온달 망상균열	0.1	0.8	0.2	1	m ²	0.16	
2	구	교량받침	플레이트 부식				4	EA	4.00	
3	구	교량받침	받침콘크리트 박락		0.2	0.8	1	m ²	0.16	
4	신	교량받침	받침콘크리트 잠철근노출		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
5	신	교량받침	받침콘크리트 잠철근노출		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
6	신	교량받침	받침콘크리트 잠철근노출		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
7	신	교량받침	받침콘크리트 들뜸		0.1	0.2	1	m ²	0.02	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

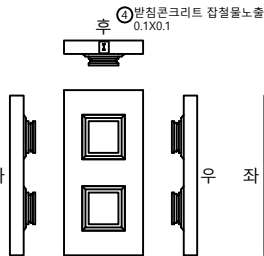
②플레이트부식
4EA

SH1 (A2)



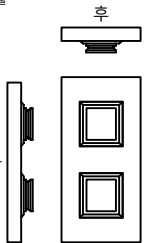
SH1 (A1)

SH2 (A2)



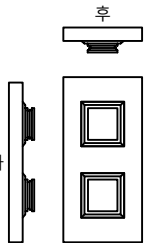
SH2 (A1)

SH3 (A2)



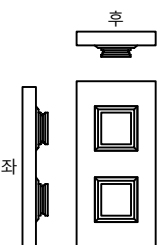
SH3 (A1)

SH4 (A2)



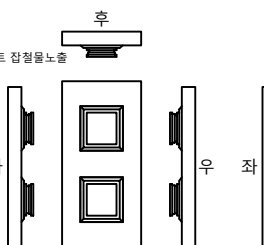
SH4 (A1)

SH5 (A2)



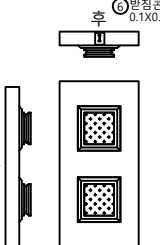
SH5 (A1)

SH6 (A2)



SH6 (A1)

SH7 (A2)

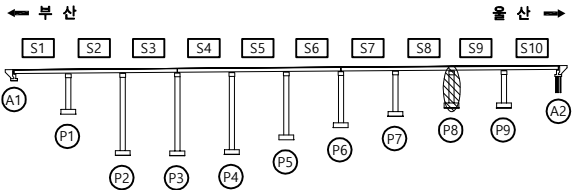


SH7 (A1)

③받침콘크리트 박락
0.2x0.8

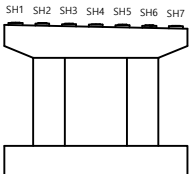
⑦받침콘크리트 들뜸
0.1x0.2

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울
산

↓
부
산

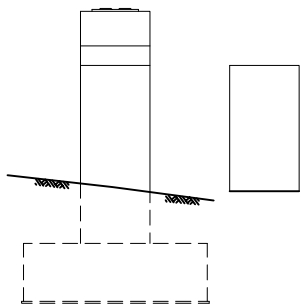
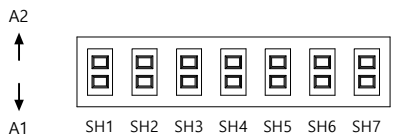


용
역
명

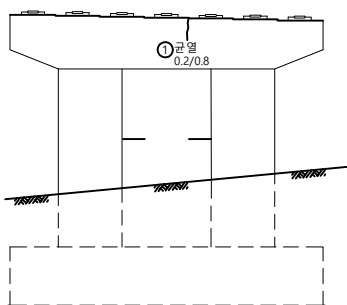
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

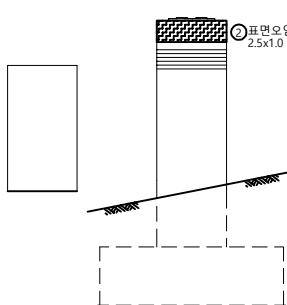
①CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
②	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④	철근노출	소성변형	들뜸	No. 063



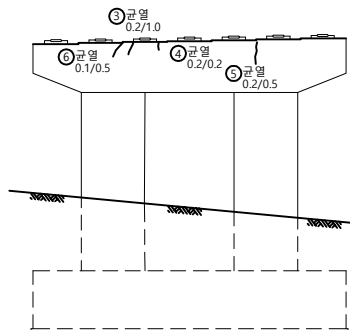
좌 측 면



A1 방향



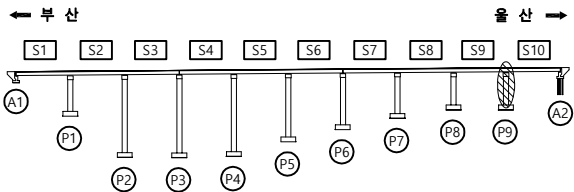
우 측 면



A2 방향

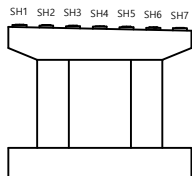
교각										
P9										
번호	신/구	부재명	손 상 현 장	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.2	0.8		1	m	0.80	
2	구	교각	표면오염		2.5	1.0	1	m ²	2.50	
3	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
4	구	교각	균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
5	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
6	신	교각	균열	0.1	0.5		1	m	0.50	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

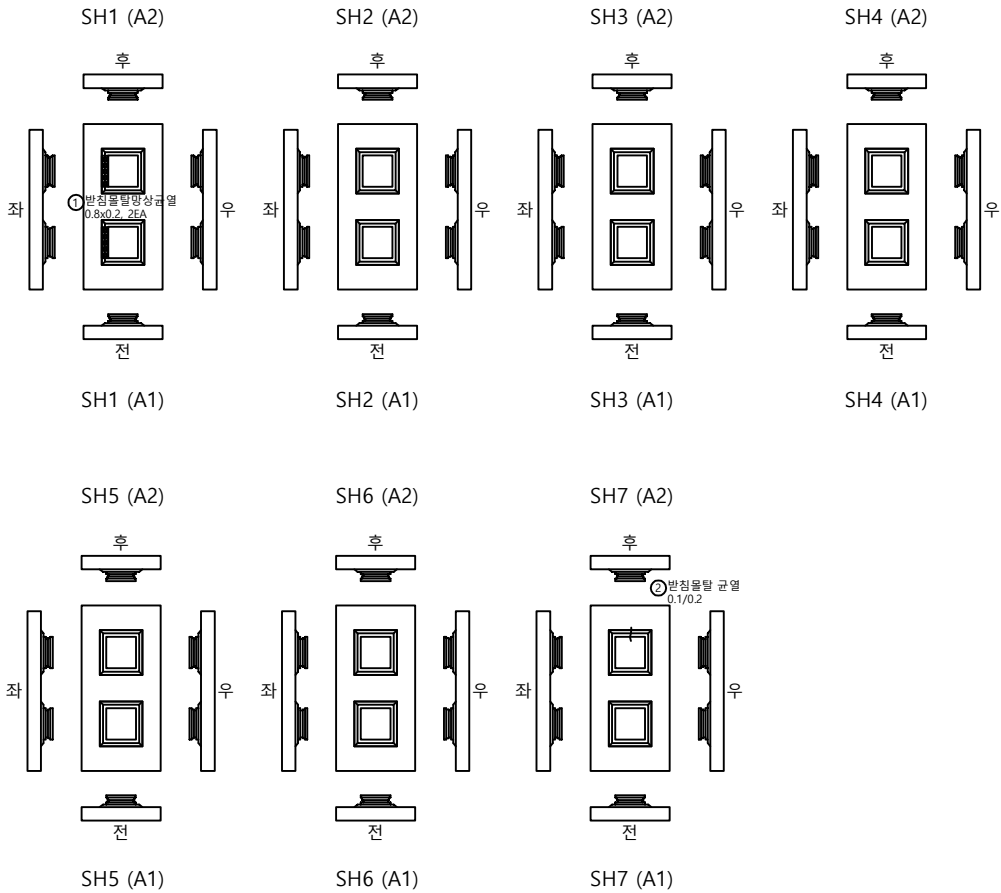
범
례

	균 열		재료분리		오염, 변색		부 식
	균열부백태		파손, 박리		세 굴		퇴 적
	망상균열		누수, 습윤		백 태		기 타
	철근노출		소성변형		들 뜸	No.	064

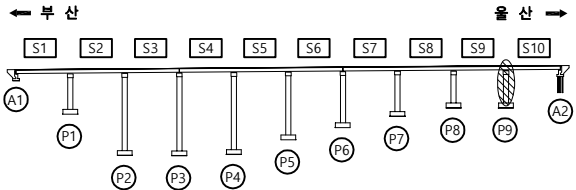
받침장치

P9

번호	신/구	부재명	손 상 현 장	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	받침물탈 망상균열	0.1	0.8	0.2	2	m	0.32	
2	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

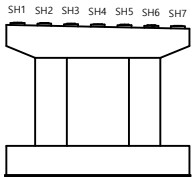


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



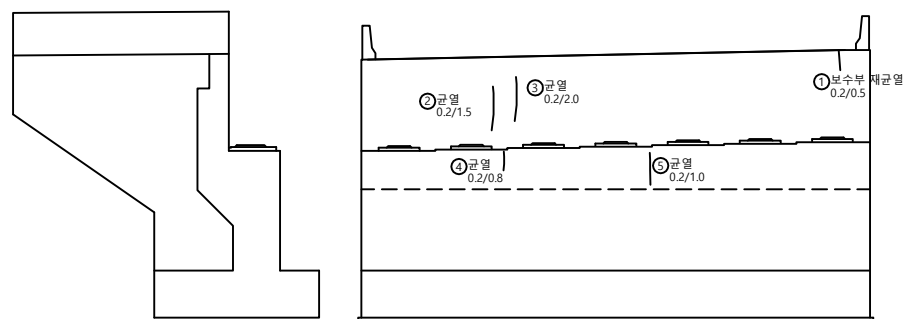
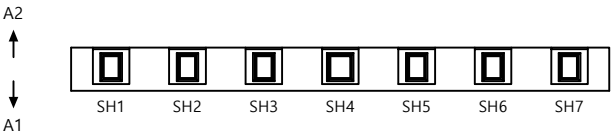
용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

	CW02 균열		재료분리		오염, 변색		부식
	균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상균열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No.	065

대라교(부산) 교대 A2



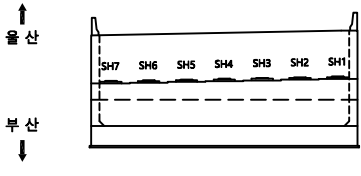
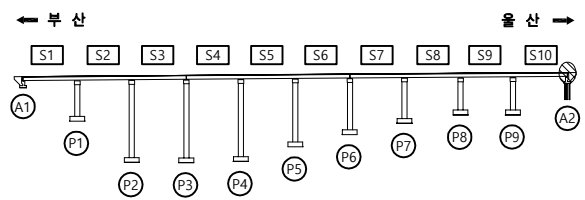
좌측면

정면도

손상물량표

교대									
A2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교대	보수부 재균열	0.2	0.5		1	m	0.50
2	신	교대	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
3	신	교대	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
4	신	교대	균열	0.2	0.8		1	m	0.80
5	신	교대	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

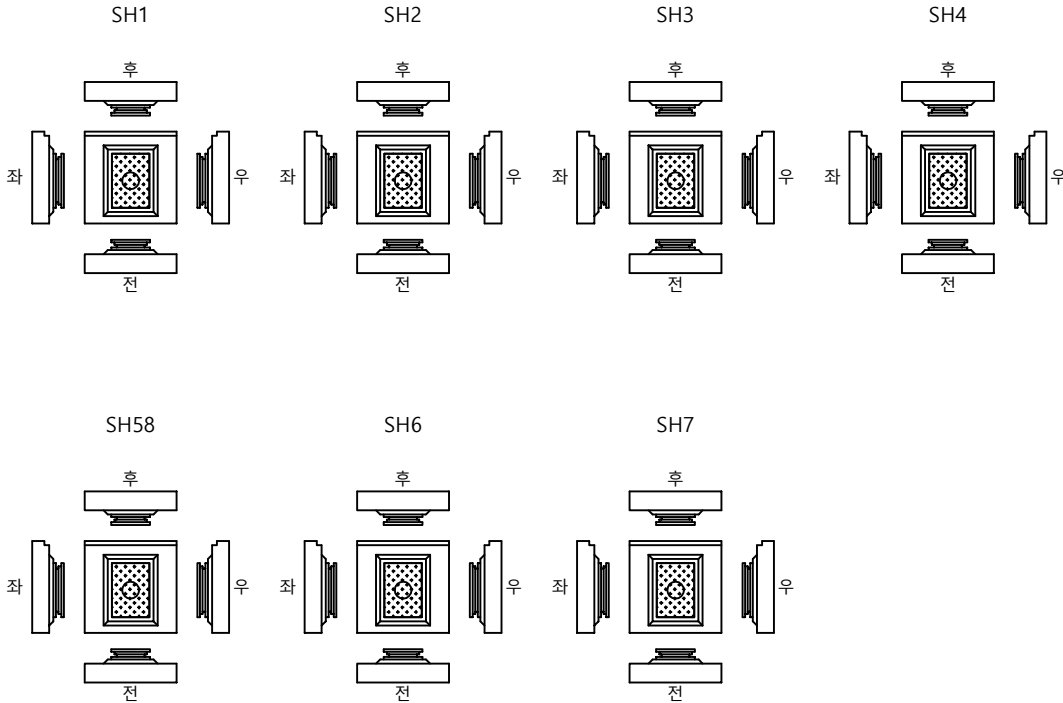
KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
 균열	 재료분리	 오염, 변색	 부식		
 균열부백태	 파손, 박리	 세굴	 퇴적		
 망상균열	 누수, 습윤	 백태	 기타		
 철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 066		

대라교(부산) 받침장치 A2

①플레이트 부식
7EA



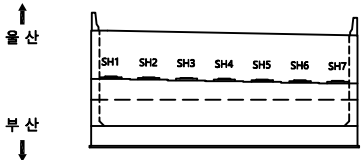
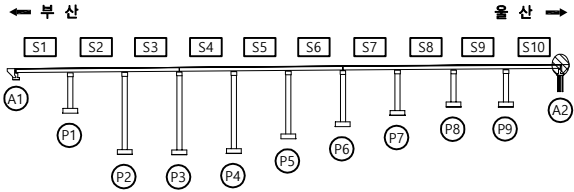
손 상 물 량 표

받침장치

P4

번호	신/구	부재명	손 상 현 장	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	플레이트 부식				7	EA	7.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	067